EPSON

PX-6000

ユーザーズガイド

機能・操作方法など、本機を使用していく上で必要となる情報を詳しく説明しています。

また、各種トラブルの解決方法や、お客様からのお問い合わせの多い項目の対処方法を説明しています。目的に応じて必要な章をお読みください。

NPD0243-02

ご注意

①本書の内容の一部または全部を無断転載することは固くお断りします。
②本書の内容については、将来予告なしに変更することがあります。
③本書の内容については、万全を期して作成いたしましたが、万一ご不審な点や誤り、記載漏れなど、お気づきの点がありましたらご連絡ください。
④運用した結果の影響については、③項にかかわらず責任を負いかねますのでご了承ください。
⑤本製品がお客様により不適当に使用されたり、本書の内容に従わずに取り扱われたり、またはエプソンおよびエプソン指定の者以外の第三者により修理・変更されたこと等に起因して生じた障害等につきましては、責任を負いかねますのでご了承ください。
⑥エプソン純正品および、エプソン品質認定品以外のオプションまたは消耗品を装着し、それが原因でトラブルが発生した場合には、保証期間内であっても責任を負いかねますのでご了承ください。この場合、修理などは有償で行います。

もくじ

簡単なネットワーク共有

目的別印刷方法

プリンタソフトウェアの使い方

操作パネルの使い方

8色/4色のインクチェンジ方法

オプションと消耗品

困ったときは

付録

本書中のマーク、表記について

マークについて

本書中では、いくつかのマークを用いて重要な事項を記載しています。マークが付いている記述は、必ずお読みください。なお、それぞれのマークには次のような意味があります。

警告　この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。

注意　この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性が想定される内容および物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。

注意　この表示を無視して誤った取り扱いをすると、プリンタ本体が損傷する可能性が想定される内容およびプリンタ本体、プリンタドライバやユーティリティが正常に動作しないと想定される内容、必ずお守りいただきたい（操作）を示しています。

ポイント　補足説明や知っておいていただきたいことを記載しています。

用語[*1]　用語の説明を記載していることを示しています。

☞　関連した内容の参照ページを示しています。

Windows の表記について

Microsoft® Windows® 98 Operating System 日本語版
Microsoft® Windows® Millennium Edition Operating System 日本語版
Microsoft® Windows NT® Operating System Version4.0 日本語版
Microsoft® Windows® 2000 Operating System 日本語版
Microsoft® Windows® XP Home Edition Operating System 日本語版
Microsoft® Windows® XP Professional Operating System 日本語版

本書中では、上記各オペレーティングシステムをそれぞれ、Windows 98、Windows Me、Windows NT4.0、Windows 2000、Windows XP と表記しています。また、Windows 98、Windows Me、Windows NT4.0、Windows 2000、Windows XP を総称する場合は「Windows」、複数の Windows を併記する場合は、「Windows 98/Me」のように Windows の表記を省略することがあります。

MaC OS の表記について

本書中では、Mac(TM) OS 8.6 ～ 9.X を Mac OS 8/9 と、Mac OS X v10.2 以降を Mac OS X と表記しています。

掲載している画面について

お使いの機種により表示される画面が異なる場合があります。

簡単なネットワーク共有

ここでは、ネットワーク環境で本機を共有する手順について説明します。

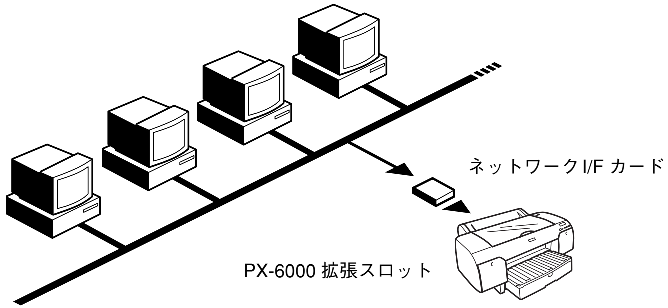
Windows でのプリンタの共有

ネットワーク環境でプリンタを共有する方法について説明します。

ネットワーク接続の形態

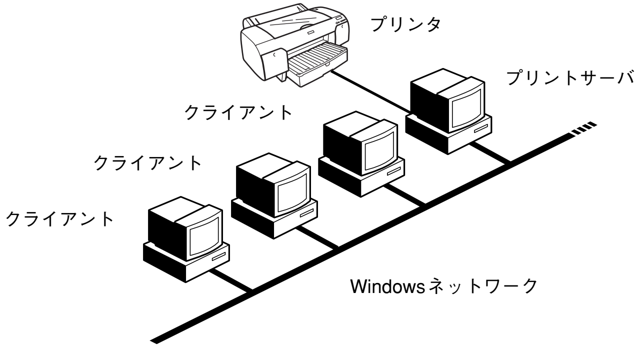
本機は、以下の方法によりネットワーク上での共有が可能です。

オプションのネットワーク I/F（インターフェイス）カードによる共有



本機の拡張スロットに、オプションのネットワーク I/F カードを装着することにより、異なるネットワーク環境の混在や特定のネットワーク上で本機を共有することができます。詳細については、オプションのネットワーク I/F カードの取扱説明書を参照してください。

ピアトゥピアによる共有



Windows では、コンピュータに直接（ローカル）接続されたプリンタをネットワークプリンタ（共有プリンタ）として使用できます。このようにネットワーク I/F カードやネットワークサーバーを使用することなくプリンタを共有する接続形態を「ピアトゥピア接続」と呼びます。ピアトゥピア接続環境の構築については、お使いのコンピュータの取扱説明書または Windows の取扱説明書を参照してください。

ピアトゥピア接続時のプリントサーバの設定

以下の設定方法は、すでにWindows のピアトゥピア環境が構築されていること、プリンタを使用するすべてのコンピュータにプリンタドライバがインストールされていることが前提となります。ピアトゥピア接続では、共有するプリンタを接続するコンピュータがサーバ[*1] の役割をします。ここでは、そのコンピュータをプリントサーバと呼びます。

[*1] サーバ：ネットワーク環境下において、クライアントにサービスを提供する機能を持つハードウェアやソフトウェア。

> **ポイント** Windows NT4.0 はネットワーク接続のみ対応しています。ピアトゥピア接続はできません。

Windows XP/2000 の場合

> **ポイント** Windows XP の場合は「コンピュータの管理者」アカウントのユーザーとして、Windows 2000 の場合は管理者権限（Administrators）のあるユーザーとしてログオンする必要があります。

1 Windowsの[スタート]メニューから[プリンタとFAX]または[プリンタ]を開きます。

- Windows XP の場合

① [スタート] ボタンをクリックして [コントロールパネル] をクリックします。
[スタート] メニューに [プリンタとFAX] が表示されている場合は、[プリンタとFAX] をクリックして、**2** へ進みます。

② [プリンタとその他のハードウェア] をクリックします。

③ [プリンタとFAX] をクリックします。

- Windows 2000 の場合

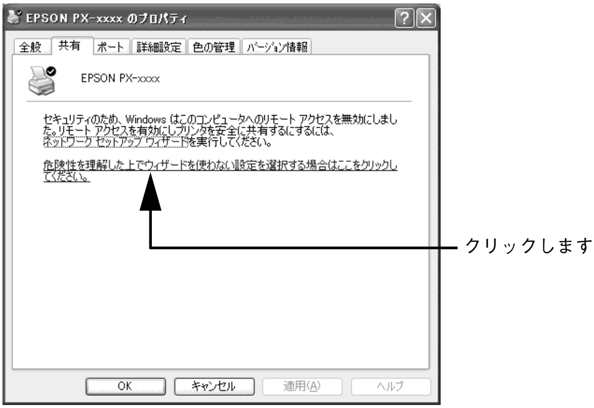
[スタート] ボタンをクリックして [設定] にカーソルを合わせ、[プリンタ] をクリックします。

2 ［PX-6000］アイコンを右クリックし、表示されたメニューの［共有］をクリックします。

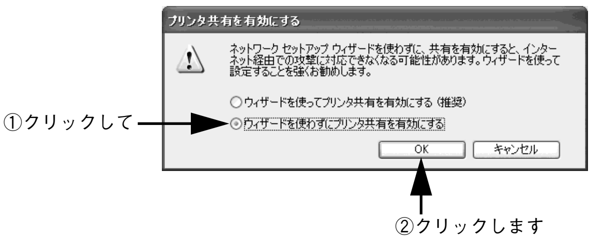


ポイント

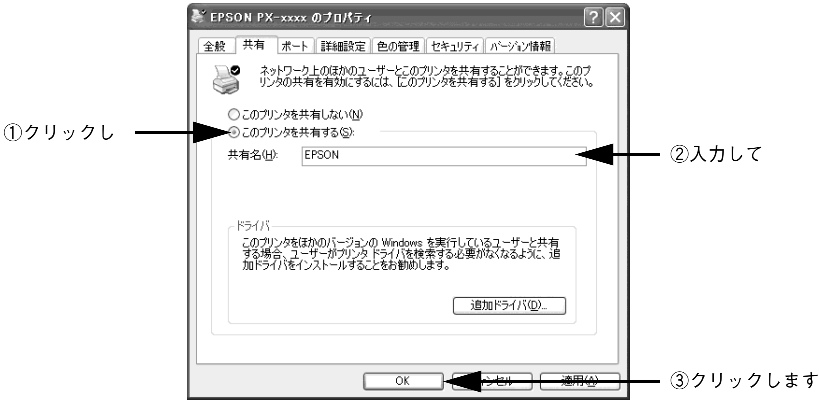
Windows XP で以下のダイアログが表示された場合は、[危険性を理解した上でウィザードを使わない設定を選択する場合はここをクリックしてください。] をクリックします。



以下のダイアログが表示されますので［ウィザードを使わずにプリンタ共有を有効にする］を選択して［OK］ボタンをクリックします。



3 ［このプリンタを共有する］または［共有する］を選択して［共有名］を入力し、［OK］ボタンをクリックします。



ポイント

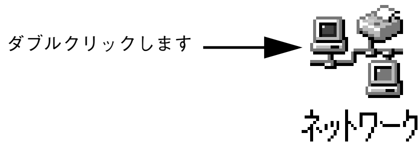
- エラーが発生する場合がありますので共有名には□（スペース）や - （ハイフン）を使用しないでください。
  悪い例：PX□6000、PX-6000
  良い例：PX_6000、PX6000 など
- Windows XP/2000 の［追加ドライバ］ボタンはクリックしないでください。
- ［セキュリティ］タブをクリックして、ネットワークプリンタに対するセキュリティ（クライアントのアクセス許可）を設定してください。印刷が許可されないクライアントは、プリンタを共有できません。詳しくは Windows のヘルプを参照してください。
- 共有プリンタをクライアント側からモニタさせる場合には、EPSON プリンタウィンドウ !3 のモニタ機能の設定で［共有プリンタをモニタ させる］をチェックしてください
  本書 175 ページ「モニタの設定」

これでプリンタを共有させるためのプリントサーバの設定が完了しました。続いて各クライアント側の設定を行ってください。

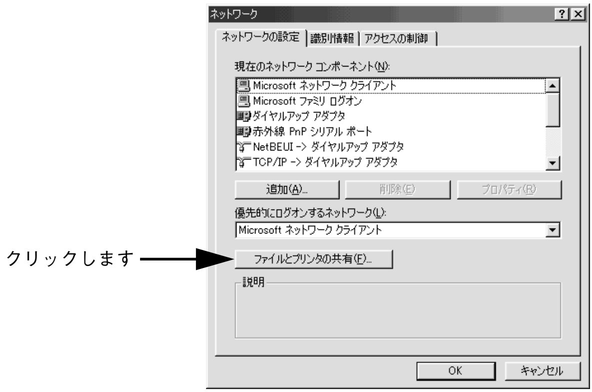
Windows 98/Me の場合

1. 画面左下の［スタート］ボタンをクリックし、［設定］にカーソルを合わせ、［コントロールパネル］をクリックします。

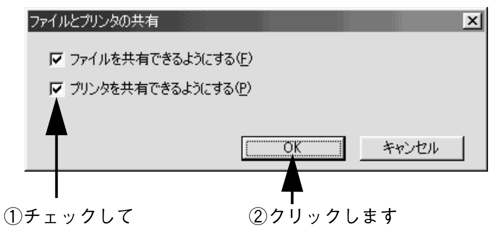
2. 表示された画面の［ネットワーク］アイコンをダブルクリックします。



3. ［ファイルとプリンタの共有］ボタンをクリックします。



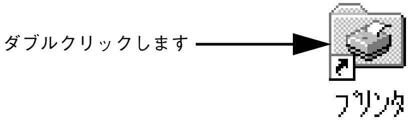
4. ［プリンタを共有できるようにする］のチェックボックスをチェックし、［OK］ボタンをクリックします。



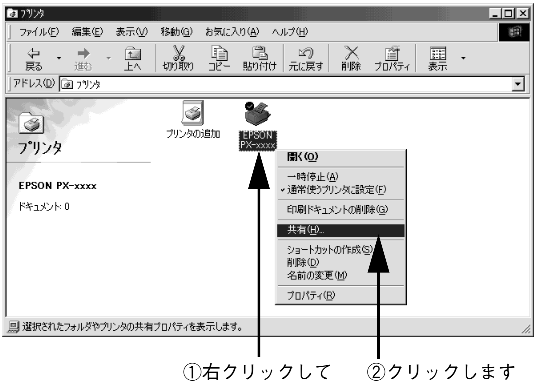
5. ネットワークの設定画面で［OK］ボタンをクリックします。

> **ポイント**
> - Windows の CD-ROM を要求する画面が表示された場合は Windows の CD-ROM をコンピュータにセットし、［OK］ボタンをクリックして画面の指示に従ってください。
> - 再起動を促すメッセージが表示された場合は、再起動してください。その後、6 の手順から設定してください。

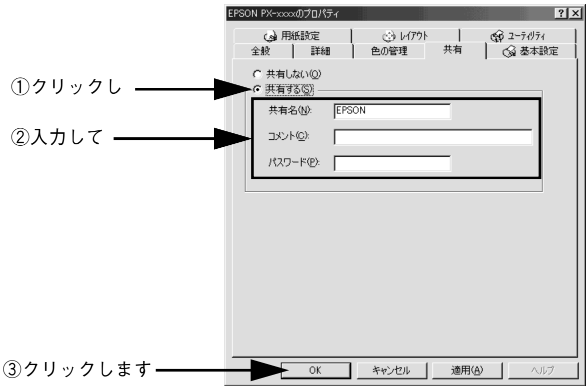
6 コントロールパネルで［プリンタ］アイコンをダブルクリックします。



7 ［PX-6000］アイコンを右クリックして、表示されたメニューの［共有］をクリックします。



8 ［共有する］をクリックして、必要に応じて各項目を入力し、［OK］ボタンをクリックします。



> **ポイント**
> - エラーが発生する場合がありますので共有名には□（スペース）や -（ハイフン）を使用しないでください。
>   悪い例：PX□6000、PX-6000
>   良い例：PX_6000、PX6000 など
> - 共有プリンタをクライアント側からモニタさせる場合には、EPSON プリンタウィンドウ !3 のモニタ機能の設定で［共有プリンタをモニタ させる］をチェックしてください
>   本書 175 ページ「モニタの設定」

これでプリンタを共有させるためのプリントサーバの設定が完了しました。続いて各クライアント側の設定を行ってください。

クライアント側の設定

以下の設定方法は、すでに Windows のピアトゥピア環境が構築されていること、プリンタを使用する すべてのコンピュータにプリンタドライバがインストールされていることが前提となります。ここでは、共有するプリンタを利用するコンピュータをクライアントと呼びます。

> **ポイント**
> クライアントにまだプリンタドライバがインストール されていない場合は、以下のページを参照して先にインストールしてください。
> スタートアップガイド 26 ページ「ソフトウェアのインストール（Windows）」

Windows XP/2000/NT4.0 の場合

> **ポイント**
> Windows XP の場合は「コンピュータの管理者」アカウントのユーザーとして、Windows 2000/NT4.0 の場合は管理者権限（Administrators）のあるユーザーとしてログオンする必要があります。

1 Windowsの［スタート］メニューから［プリンタとFAX］または［プリンタ］を開きます。

- **Windows XP の場合**

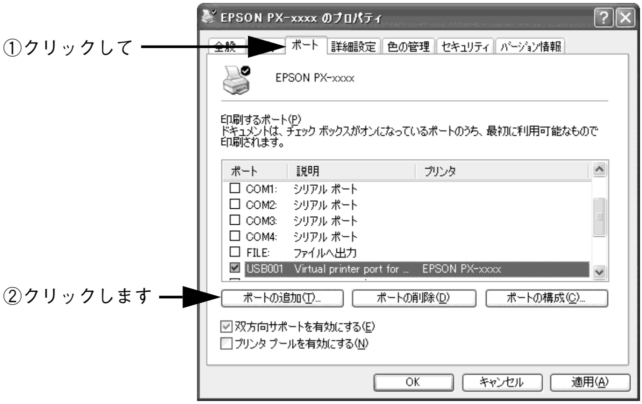
① ［スタート］ボタンをクリックして［コントロールパネル］をクリックします。
［スタート］メニューに［プリンタと FAX］が表示されている場合は、［プリンタと FAX］をクリックして、2 へ進みます。
② ［プリンタとその他のハードウェア］をクリックします。
③ ［プリンタと FAX］をクリックします。

- **Windows 2000/NT4.0 の場合**

［スタート］ボタンをクリックして［設定］にカーソルを合わせ、［プリンタ］をクリックします。

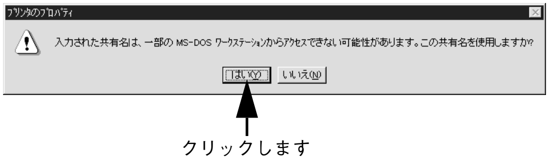
2 ［PX-6000］アイコンを右クリックして、表示されたメニューの［プロパティ］をクリックします。

3 ［ポート］タブをクリックして、［ポートの追加］ボタンをクリックします。



ポイント

下記の画面の表示がされたら、［はい］ボタンをクリックして、次のステップに進んでください。



4 ［Local Port］を選択して［新しいポート］ボタンをクリックします。



5 **プリンタを共有しているコンピュータ名と共有されているプリンタの共有名を、以下の書式で入力し、［OK］ボタンをクリックします。**

すべての文字は半角文字で入力します。書式や名称が正しくないと次のステップに進めません。

￥￥目的のプリンタが接続されているコンピュータ名￥共有プリンタ名

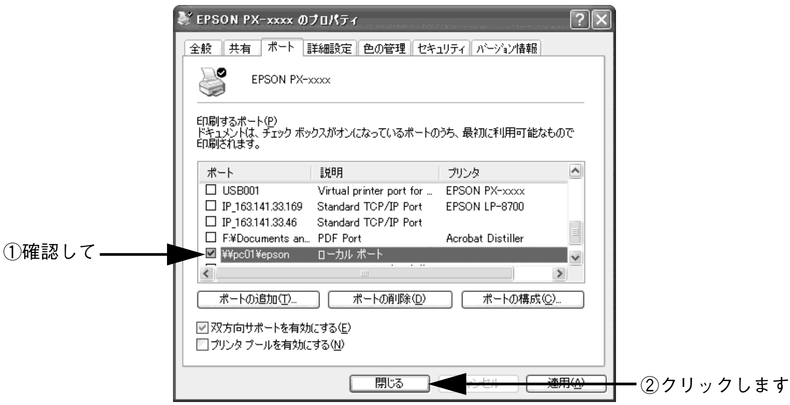


> **ポイント**
>
> コンピュータの名前は以下の方法で確認できます。各コンピュータのアイコンにつけられている名前がコンピュータ名です。
>
> - Windows XP では［スタート］から［マイネットワーク］を選択して開き、［ネットワークタスク］の［ワークグループのコンピュータを表示する］をクリックします。
> - Windows 2000 では［マイネットワーク］をダブルクリックして開き、さらに［近くのコンピュータ］をダブルクリックして開くと、コンピュータ名を確認することができます。
> - Windows NT4.0 では［ネットワークコンピュータ］アイコンをダブルクリックして開くとコンピュータ名を確認することができます。
>
> さらに目的のコンピュータ名のアイコンをダブルクリックして開くと、共有プリンタ名を確認することができます。ダブルクリックして開いた画面内のプリンタアイコンにつけられている名称が共有プリンタ名です。

6 ［閉じる］ボタンをクリックします。



7 「印刷するポート」の一覧に設定した名前が表示され、チェックボックスがチェックされていることを確認して、［閉じる］ボタンをクリックします。



以上でクライアント側の設定は終了です。

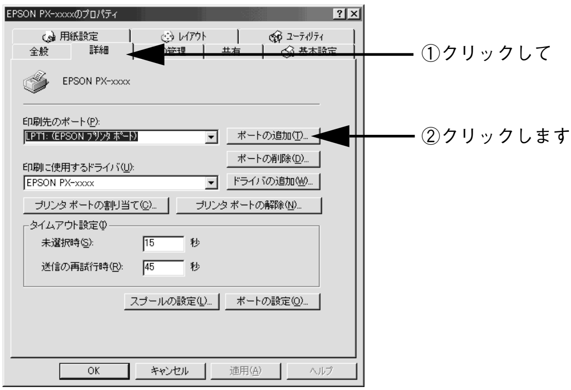
Windows 98/Me の場合

1 **Windows の［スタート］メニューから［プリンタ］を開きます。**
画面左下の［スタート］ボタンをクリックし、［設定］にカーソルを合わせ、［プリンタ］をクリックします。

2 **［PX-6000］アイコンを右クリックし、表示されたメニューの［プロパティ］をクリックします。**



3 **［詳細］タブをクリックして、［ポートの追加］ボタンをクリックします。**



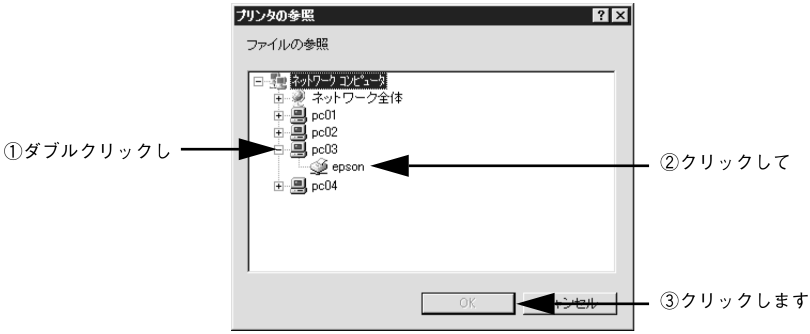
4 **［ネットワーク］のラジオボタンを選択してから、［参照］ボタンをクリックします。**

ご利用の環境のネットワーク構成図が表示されます。



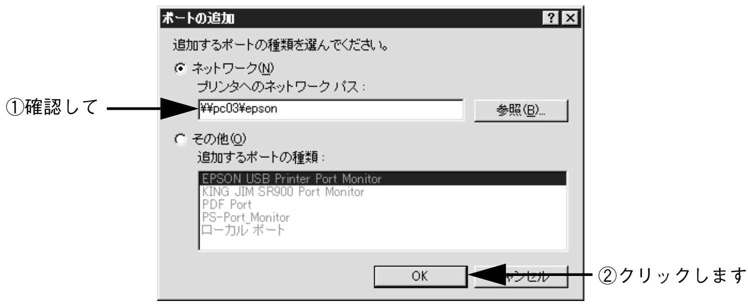
5 **共有するPX-6000を接続しているコンピュータをダブルクリックし、共有プリンタ名をクリックして、［OK］ボタンをクリックします。**

共有プリンタ名を確認してください。



6 **共有プリンタ名を確認して［OK］ボタンをクリックします。**

［プリンタへのネットワークパス］の欄に［￥￥共有プリンタを接続しているコンピュータ名（プリントサーバ）￥共有プリンタ名］が入力されます。



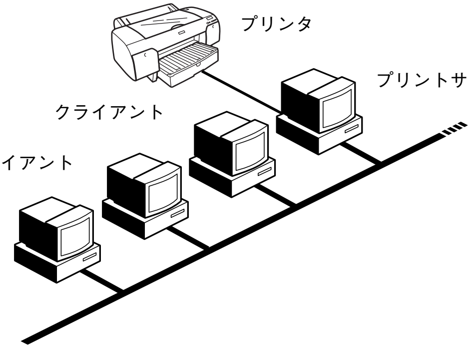
7 ［印刷先のポート］が 6 で設定されたポートになっていることを確認して、［OK］ボタンをクリックします。



以上でクライアント側の設定は終了です。

Mac OS 8/9 でのプリンタの共有

ネットワーク環境でプリンタを共有する方法について説明します。ネットワーク環境が整っている場合は、本機をネットワークプリンタ（共有プリンタ）としてお使いいただくことができます。このように、ネットワーク I/F カードやネットワークサーバを使用することなくプリンタを共有する接続形態を「ピアトゥピア接続」と呼びます。

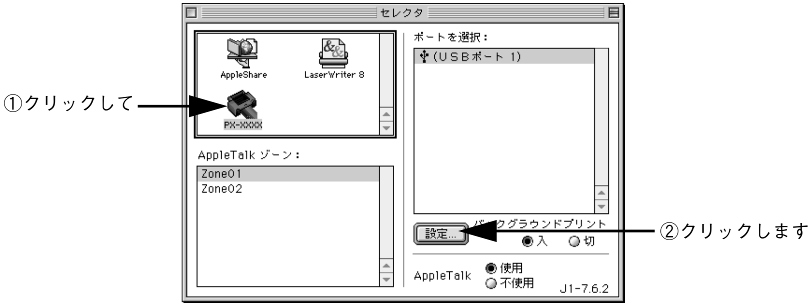


> **ポイント**
> - IEEE1394 ケーブルでプリンタとプリントサーバを接続する場合、プリントサーバの OS は Mac OS 8.6 以降である必要があります。
> - 以下の設定方法は、ネットワーク環境が構築され、プリントサーバとクライアントが同一ネットワーク管理下にある場合です。また、プリンタを使用するすべてのコンピュータにプリンタドライバがインストールされていることが前提となります。
> - Mac OS X と Mac OS 8/9 の間ではプリンタを共有できません。
> - 以降の説明では、共有するプリンタを接続するMacintosh をプリントサーバ、そのプリンタを利用する Macintosh をクライアントと呼びます。

プリントサーバ側の設定

1. 画面左上のアップルメニューから［セレクタ］をクリックして選択します。

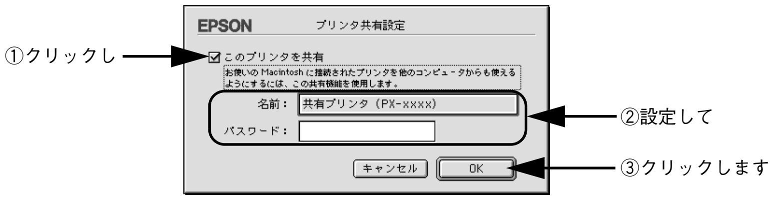
2. ［PX-6000］アイコンをクリックしてから［設定］ボタンをクリックします。



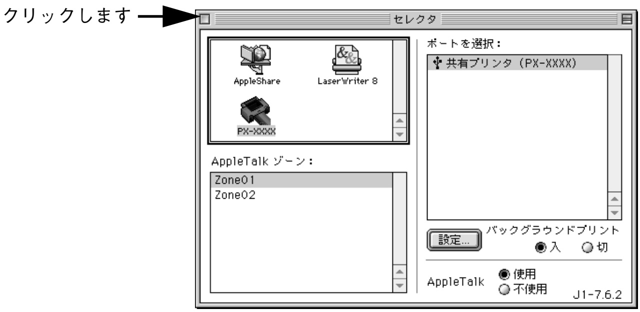
> **ポイント**
> ［AppleTalk］の設定が［使用］になっていることを確認してください。

3. ［このプリンタを共有］のチェックボックスをチェックして、［OK］ボタンをクリックします。

   共有名は、ネットワーク上で表示される名称です。パスワードを入力すると、ほかのコンピュータから共有プリンタに接続する際にパスワードの入力が必要になります。



4. 画面左上のクローズボックスをクリックして画面を閉じると設定は終了です。

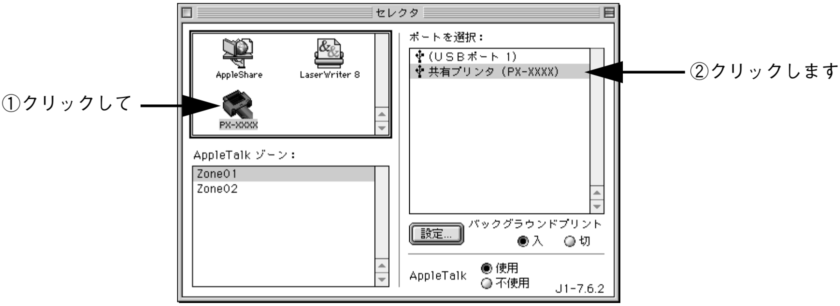


クライアント側の設定

以下の設定方法は、プリンタを使用するすべてのコンピュータにプリンタドライバがインストールされていることが前提となります。

1. **画面左上のアップルメニューから [セレクタ] をクリックして選択します。**

2. **[PX-6000]アイコンをクリックして、[ポートを選択] の一覧に表示された共有プリンタの名前をクリックして選択します。**

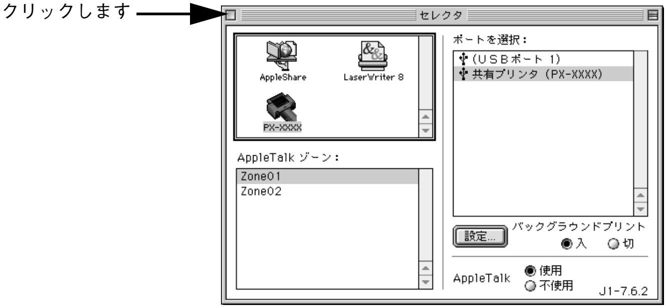


ポイント

- ［AppleTalk］の設定が［使用］になっていることを確認してください。
- プリンタの名称が変更されている可能性があります。プリンタを直接接続しているコンピュータで名称を確認してください。
- 以下の画面が表示された場合は、パスワードを入力して［OK］ボタンをクリックします。

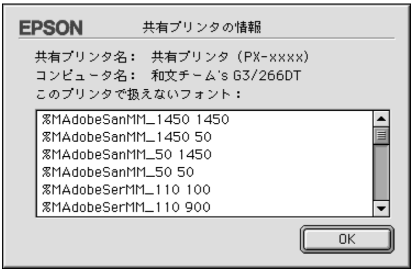


3 画面左上のクローズボックスをクリックして画面を閉じると設定は終了です。



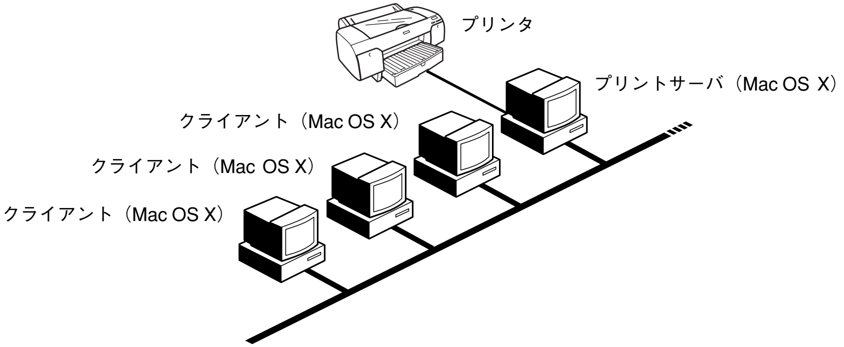
ポイント

プリンタを接続している Macintosh とクライアント側の Macintosh とでは、インストールされているフォントが異なる場合があります。セレクタで［情報］ボタンをクリックすると、プリンタを接続している Macintosh にインストールされているフォントのうち、お使いの Macintosh にはインストールされていないフォントが表示されます。印刷するデータによってはフォントが置き換わり、レイアウトなど見た目が変わることがあります。解消するためには、置き換わってしまったフォントをご利用のコンピュータにインストールする必要があります。



Mac OS Xでのネットワーク共有（Mac OS X v10.2以降）

Mac OS X にローカル（直接）接続されたプリンタを、他の Mac OS X でネットワークプリンタ（共有プリンタ）として使用できます。このように、ネットワーク I/F カードやネットワークサーバを使用することなくプリンタを共有する接続形態を「ピアトゥピア接続」と呼びます。

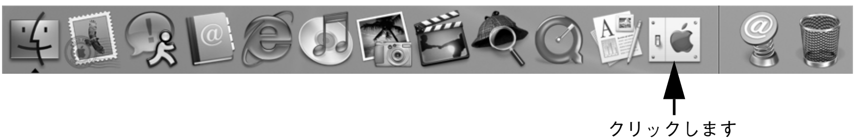


ポイント

- 以降の設定方法は、ネットワーク環境が構築され、プリントサーバとクライアントが同一ネットワーク管理下にある場合の説明です。また、プリンタを使用するすべてのコンピュータにプリンタドライバがインストールされていることが前提となります。
- Mac OS X と Mac OS 8/9 の間ではプリンタを共有できません。
- 以下の説明では、共有するプリンタを接続する Macintosh をプリントサーバ、そのプリンタを利用する Macintosh をクライアントと呼びます。

プリントサーバ側の設定

1 ［システム環境設定］アイコンをクリックします。



2 ［共有］アイコンをクリックします。



3 ［プリンタ共有］をチェックします。



4 ［システム環境設定］メニューから［システム環境設定を終了］を選択して画面を閉じると設定は終了です。

クライアント側の設定

以下の設定方法は、プリンタを使用するすべてのコンピュータにプリンタドライバがインストールされていることが前提となります。

1 プリントセンターまたはプリンタ設定ユーティリティを開きます。

スタートアップガイド 32 ページ「プリンタの追加」

2 プリンタの一覧が表示されることを確認し、［プリントセンター］メニューから［プリントセンターの終了］を選択してプリントセンターを閉じます。

他の Macintosh で共有設定しているプリンタは、Mac OS X の初期設定ではピンク色の網掛けで表示されます。

＜例＞



プリンタの一覧が表示されない場合は、次の手順でプリントセンターの環境設定を確認してください。

① ［プリントセンター］メニューから［環境設定］を選択します。
② ［ほかのコンピュータに接続されているプリンタを表示する］がチェックされていることを確認します。

印刷時のプリンタの選択方法

クライアントから印刷する時は、以下の手順でプリンタを選択します。

1 アプリケーションソフトを起動し、［ファイル］メニューから［用紙設定］（または［ページ設定］などの用紙設定関連コマンド）を選択します。

2 ［対象プリンタ］リストをクリックします。［共有プリンタ］にカーソルを合わせ、プリンタを選択します。

リストに表示されるプリンタの詳細については、下記を参照してください。

☞ スタートアップガイド 40 ページ「①対象プリンタ」

＜例＞



3 ［用紙サイズ］と［方向］を設定し、［OK］ボタンをクリックします。

この後の印刷手順については、以下のページを参照してください。

☞ スタートアップガイド 40 ページ「印刷の基本手順」

目的別印刷方法

ここでは、印刷の手順やプリンタドライバの詳細な設定などについて、印刷の目的別に説明します。

Mac OS X をお使いの方へ

Mac OS X で印刷する場合、Mac OS 8/9 と比較すると使用できない機能があります。

プリンタドライバの主な機能	Mac OS 8.6 ～ 9.x	Mac OS X v10.2 以降
プリンタ共有（Mac OS 8/9 と Mac OS X の間では不可）	○	○
カスタム用紙サイズ	○	○ *1
ロール紙印刷	○	○
フチなし印刷	○	○ *2
拡大・縮小（任意倍率）	○	○
印刷可能領域「センタリング」	○	×
180 度回転印刷	○	×
オートフォトファイン	○	×
マイクロウィーブ	○	○
双方向印刷	○	○
左右反転印刷	○	○
ガンマ値変更	○	○
「ドライバによる色補正」の色補正方法ー自動	○	×
「色補正なし」	○	○
フィットページ	○	×
割付・ポスター印刷	○	×
両面印刷	○	×
スプールファイル保存先指定	○	×
コピー印刷ファイル保存	○	×
印刷時刻指定機能	○	×
印刷データをハードディスクに保存後、プリンタへ送信	○	×
ファイル保存	○	×
プログレスメータ・インク残量表示機能	○	×
自動回転	○	×
バルーンヘルプ	×	×
自動カッター	○	○
プレビュー	○	○
切り取り線印刷機能	○	○
ロール紙節約	○	○

*1 Mac OS X v10.2.3 以降

*2 単票紙にフチなし印刷する場合は、印刷可能領域を［最大］（下端余白 3mm）には設定できません。

厚紙への印刷方法

ここでは、厚紙への基本的な印刷方法をご説明します。

Windows の場合

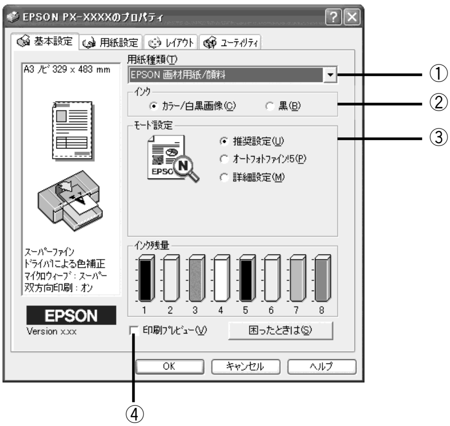
1 **厚紙をプリンタにセットします。**

☞ スタートアップガイド 66 ページ「厚紙のセット」

2 **プリンタドライバの設定画面を表示します。**

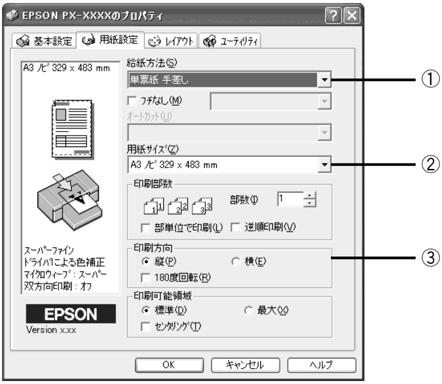
☞ 本書 145 ページ「プリンタドライバの設定画面を表示する方法」

3 **［基本設定］ダイアログの各項目を設定します。**



①	用紙種類	プリンタにセットした用紙の種類を選択します。
②	インク	• カラーまたはグレースケール印刷する場合は、［カラー/ 白黒画像］を選択します。なお、カラーデータをグレースケール印刷する場合は、アプリケーションソフトでカラーデータをグレースケールデータに変換してから［カラー / 白黒画像］を選択して印刷します。 • モノクロ印刷する場合は、［黒］を選択します。
③	モード設定	印刷モードを選択します。選択するモードによって画面が変わります。 ［推奨設定］は、設定した用紙種類、インク、用紙サイズに合わせて、自動的に最適な設定で印刷します。［詳細設定］は、印刷に関する項目を手動で設定できます。各モードの詳細についてはヘルプをご覧ください。ヘルプは、知りたい項目の上でマウスの右ボタンをクリックして［ヘルプ］をクリックすると、表示されます。
④	印刷プレビュー	チェックすると、印刷実行時に［印刷プレビュー］ダイアログが表示され、印刷前に印刷イメージを確認することができます。

4 ［用紙設定］タブをクリックして、［用紙設定］ダイアログの各項目を設定します。



①	給紙方法	［単票紙　手差し］を選択します。
②	用紙サイズ	印刷データの用紙サイズを選択します。
③	印刷方向	印刷データの印刷方向を選択します。［用紙設定］画面の左部で、実際の印刷方向を確認できます。

ポイント

- 印刷する用紙によっては、フチなし印刷ができない場合があります。詳しくは以下のページを参照してください。
  スタートアップガイド 54 ページ「エプソン純正専用紙」
- 厚紙に印刷する場合、ダイアログでは［印刷可能領域］で［最大］を選択できますが、実際には［標準］を選択した場合の印刷結果（下端の余白が 14mm）となります。

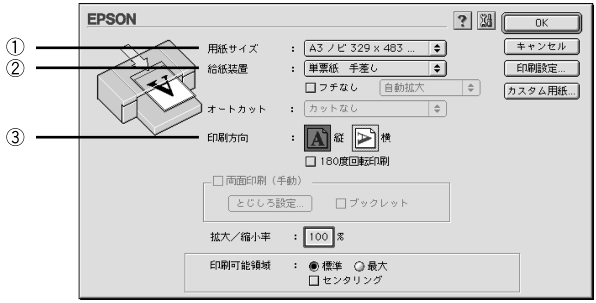
5 ［OK］ボタンをクリックして、プリンタドライバの設定画面を閉じ、印刷を実行します。

Mac OS 8/9 の場合

1 厚紙をプリンタにセットします。
スタートアップガイド 66 ページ「厚紙のセット」

2 プリンタドライバの［用紙設定］ダイアログを表示します。
本書 145 ページ「プリンタドライバの設定画面を表示する方法」

3 ［用紙設定］画面の各項目を設定して、［OK］ボタンをクリックします。



①	用紙サイズ	印刷データの用紙サイズを選択します。
②	給紙装置	［単票紙　手差し］を選択します。
③	印刷方向	印刷データの印刷方向を選択します。［用紙設定］画面の左部で、実際の印刷方向を確認できます。

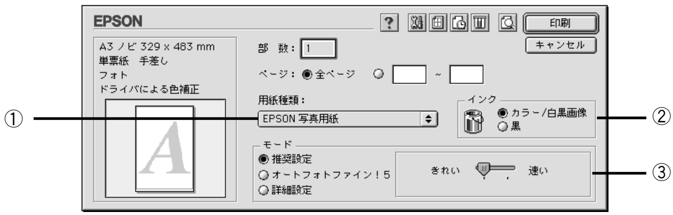
ポイント

- 印刷する用紙によっては、フチなし印刷ができない場合があります。詳しくは以下のページを参照してください。
  ☞ スタートアップガイド 54 ページ「エプソン純正専用紙」
- 厚紙に印刷する場合、ダイアログでは［印刷可能領域］で［最大］を選択できますが、実際には［標準］を選択した場合の印刷結果（下端の余白が 14mm）となります。

4 プリンタドライバの［印刷］ダイアログを表示します。

☞ 本書 145 ページ「プリンタドライバの設定画面を表示する方法」

5 ［印刷］ダイアログの各項目を設定します。



①	用紙種類	プリンタにセットした用紙の種類を選択します。
②	インク	• カラーまたはグレースケール印刷する場合は、［カラー/ 白黒画像］を選択します。なお、カラーデータをグレースケール印刷する場合は、アプリケーションソフトでカラーデータをグレースケールデータに変換してから［カラー / 白黒画像］を選択して印刷します。 • モノクロ印刷する場合は、［黒］を選択します。
③	モード	印刷モードを選択します。印刷するモードによって画面が変わります。 各モードの詳細についてはヘルプをご覧ください。ヘルプは ? ボタンをクリックすると、表示されます。

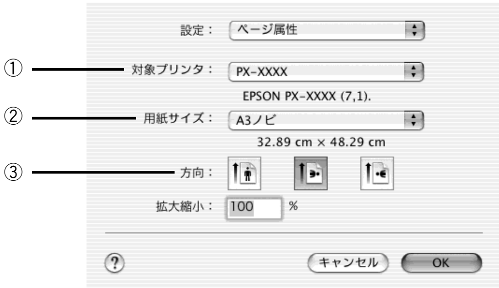
6 ［印刷］ボタンをクリックして、［印刷］ダイアログを閉じ、印刷を実行します。

Mac OS X の場合

1. 厚紙をプリンタにセットします。
☞ スタートアップガイド 66 ページ「厚紙のセット」

2. プリンタドライバの［用紙設定］ダイアログを表示します。
☞ 本書 145 ページ「プリンタドライバの設定画面を表示する方法」

3. ［用紙設定］画面の各項目を設定して、［OK］ボタンをクリックします。



①	対象プリンタ	プリンタと接続しているインターフェイスに合わせて、以下を選択します。 EPSON USB：[PX-6000（単票紙）] EPSON Fire Wire：[PX-6000（FW：単票紙）] EPSON AppleTalk：[プリンタの AppleTalk 名（単票紙）] EPSON TCP/IP：[プリンタの IP アドレス（IP：単票紙）] フチなし印刷をしたい場合は、「単票紙（フチなし、自動拡大）」または「単票紙（フチなし、原寸維持または寸法維持）」と表示されているものを選択します。詳しくは以下のページを参照してください。 ☞ 本書 75 ページ「フチなし印刷」
②	用紙サイズ	印刷データの用紙サイズを選択します。
③	方向	印刷データの印刷方向を選択します。[用紙設定] ダイアログのサブで、実際の印刷方向を確認できます。

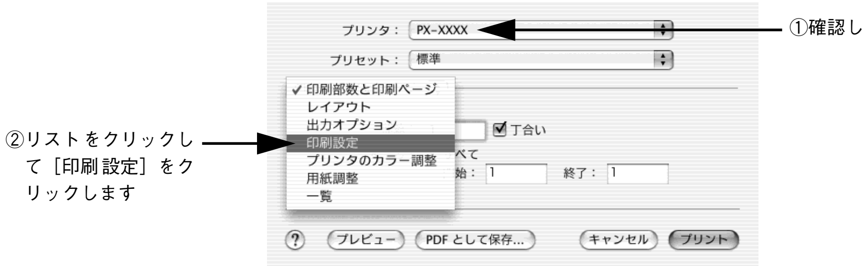
ポイント

- 印刷する用紙によっては、フチなし印刷ができない場合があります。詳しくは以下のページを参照してください。
☞ スタートアップガイド 54 ページ「エプソン純正専用紙」
- 厚紙に印刷する場合、ダイアログでは［対象プリンタ］で［xxxxx（最大）］を選択できますが、実際には［xxxxx］を選択した場合の印刷結果（下端の余白が 14mm）となります。

4. プリンタドライバの［印刷］ダイアログを表示します。
☞ 本書 145 ページ「プリンタドライバの設定画面を表示する方法」

5 ［印刷］ダイアログで、**3** で設定したプリンタ名が表示されていることを確認し、リストから［印刷設定］を選択します。

違うプリンタ名が表示されている場合は、選択しなおしてください。



6 各項目を設定します。



①	ページ設定：xxx（ロール紙以外のとき）	［単票紙手差し］を選択します。
②	用紙種類	プリンタにセットした用紙の種類を選択します。
③	インク	• カラーまたはグレースケール印刷する場合は、［カラー/ 白黒画像］を選択します。なお、カラーデータをグレースケール印刷する場合は、アプリケーションソフトでカラーデータをグレースケールデータに変換してから［カラー / 白黒画像］を選択して印刷します。 • モノクロ印刷する場合は、［黒］を選択します。
④	モード	印刷モードを選択します。選択するごとに画面が変わります。各モードの詳細についてはヘルプをご覧ください。ヘルプは［ヘルプ］ボタンをクリックすると、表示されます。

7 ［印刷］ボタンをクリックして、［印刷］ダイアログを閉じ、印刷を実行します。

写真を自動補正して印刷(オートフォトファイン!5)(Mac OS X以外)

オートフォトファイン!5 機能を使うことによって、初心者では難しかった写真の画像補正を自動的に行って印刷することができます。

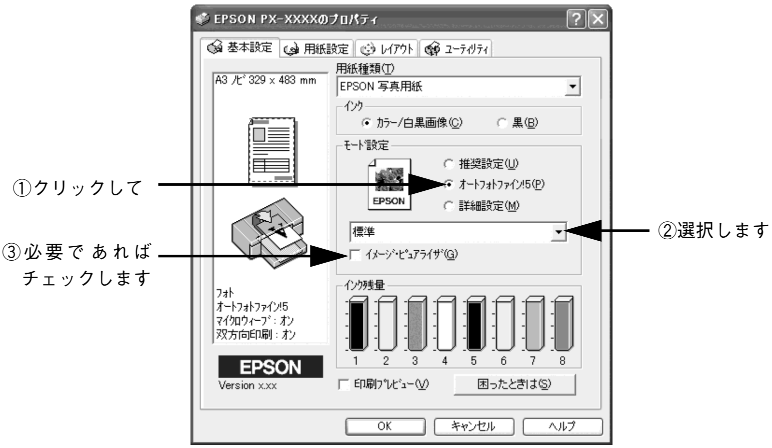
> **ポイント**
> - 印刷時に補正を加えるだけで、データそのものは補正されません。
> - Mac OS X では、この機能は使用できません。

1 **プリンタドライバの［基本設定］ダイアログ（Windows）または［印刷］ダイアログ（Mac OS 8/9）を表示します。**

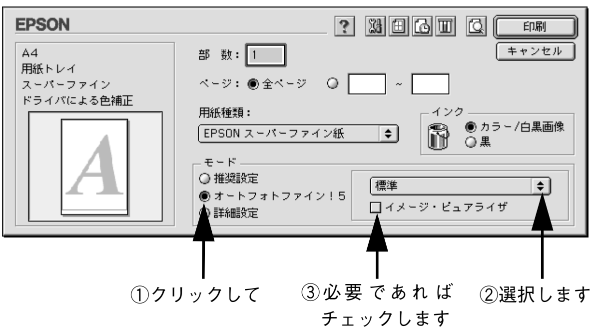
☞ 本書 145 ページ「プリンタドライバの設定画面を表示する方法」

2 **［基本設定］ダイアログで、［オートフォトファイン !5］を選択して、印刷データにかける効果を選択します。**

Windows の場合



Mac OS 8/9 の場合



リストの選択肢

標準	EPSON 標準の色調にして印刷するモードです。
人物	人物が写っている画像に対して最適な補正を加えて印刷するモードです。
風景	風景が写っている画像に対して最適な補正を加えて印刷するモードです。
ソフトフォーカス	画像が柔らかいタッチになるような補正を加えて印刷するモードです。
セピア	セピア調にして印刷するモードです。

［イメージピュアライザ］チェックボックス

チェックすると、デジタルカメラで撮影した画像などのノイズを低減します。

ポイント

- ［手動設定］ダイアログでは、オートフォトファイン !5 の効果をさらに細かく設定することができます。
  ［手動設定］ダイアログを表示するには、モード設定で［詳細設定］を選択して、［設定変更］ボタンをクリックします。
- エプソン製デジタルカメラの画像転送ソフトにおいてオートフォトファインを使用した画像データには、プリンタドライバのオートフォトファイン !5 は使用しないでください。

3 **その他の設定を確認し、［OK］ボタン（Windows）または［印刷］ボタン（Mac OS 8/9）をクリックして画面を閉じて、印刷を実行します。**

特殊効果を加えて印刷（オートフォトファイン!5）（Mac OS X 以外）

オートフォトファイン!5 機能を使うことによって、写真にソフトフォーカスや和紙などの特殊効果を加えて印刷することできます。

ポイント

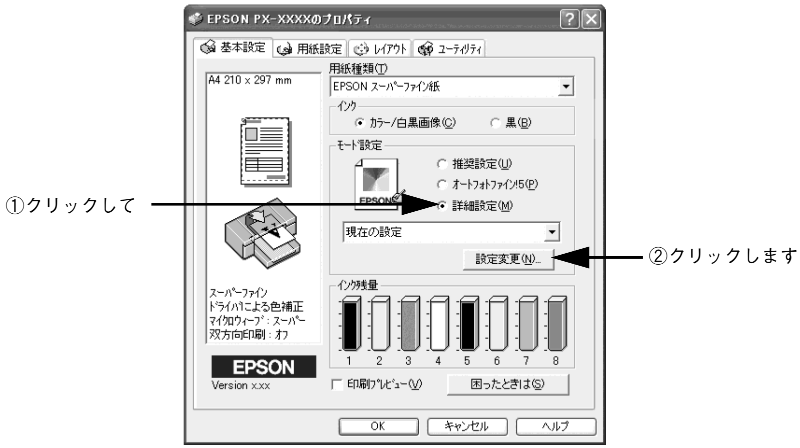
- 印刷時に補正を加えるだけで、データそのものは補正されません。
- Mac OS X では、この機能は使用できません。

1 **プリンタドライバの［基本設定］ダイアログ（Windows）または［印刷］ダイアログ（Mac OS 8/9）を表示します。**

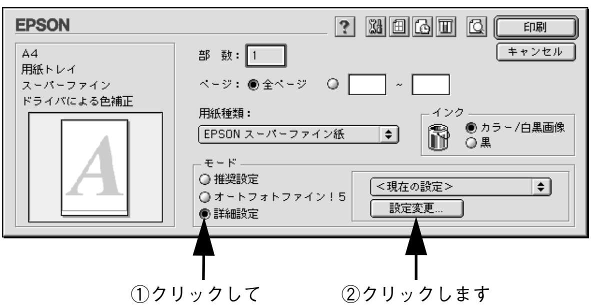
本書 145 ページ「プリンタドライバの設定画面を表示する方法」

2 **［基本設定］ダイアログで、［詳細設定］をクリックして、［設定変更］ボタンをクリックします。**

Windows の場合



Mac OS 8/9 の場合

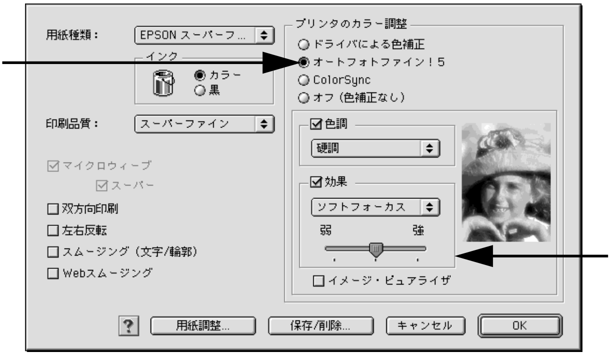


3 ［オートフォトファイン !5］をチェックして、印刷データにかける効果を選択します。

Windows の場合



Mac OS 8/9 の場合



シャープネス	画像の輪郭を強調して印刷するモードです。
ソフトフォーカス	ソフトフォーカスレンズを使って撮影した写真のように印刷するモードです。
キャンバス	キャンバス地に描いたイメージになるように印刷するモードです。
和紙	和紙に描いたイメージになるように印刷するモードです。
なし	画像に効果をかけません。

ポイント
ソフト / ハード（Windows）または弱 / 強（Mac OS 8/9）のスライドバーで、効果の強さを調節することができます。

4 その他の設定を確認して、［OK］ボタン（Windows）または［印刷］ボタン（Mac OS 8/9）をクリックして画面を閉じて、印刷を実行します。

色を微調整して印刷

色合いや明度などを微調整して印刷することができます。

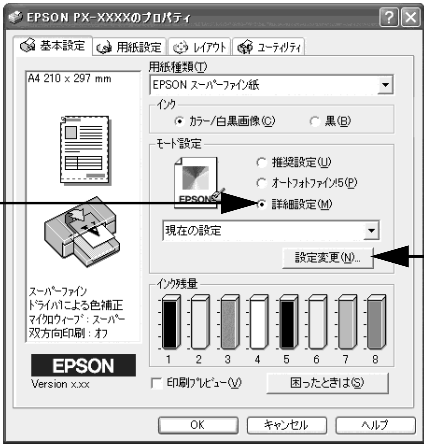
> ポイント
> 印刷時に補正を加えるだけで、データそのものは補正されません。

1 **プリンタドライバの［基本設定］ダイアログ（Windows）または［印刷］ダイアログ（Mac OS 8/9、Mac OS X）を表示します。**

☞ 本書 145 ページ「プリンタドライバの設定画面を表示する方法」

2 **Windows または Mac OS 8/9 の場合は、［詳細設定］を選択して、［設定変更］ボタンをクリックします。Mac OS X の場合は、リストから［プリンタのカラー調整］を選択します。**

Windows の場合



Mac OS 8/9 の場合

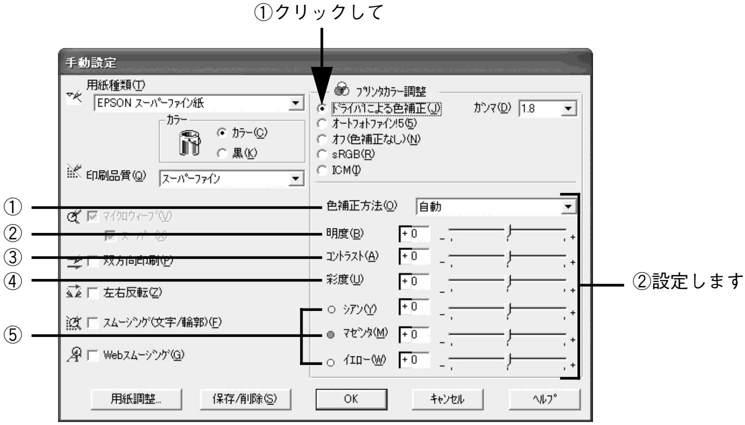


Mac OS X の場合

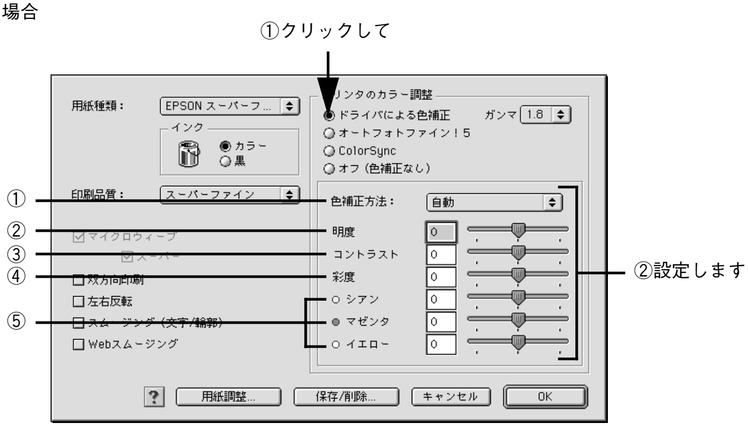


3 ［ドライバによる色補正］をクリックして、以下に説明する①から⑤の各項目を設定します。

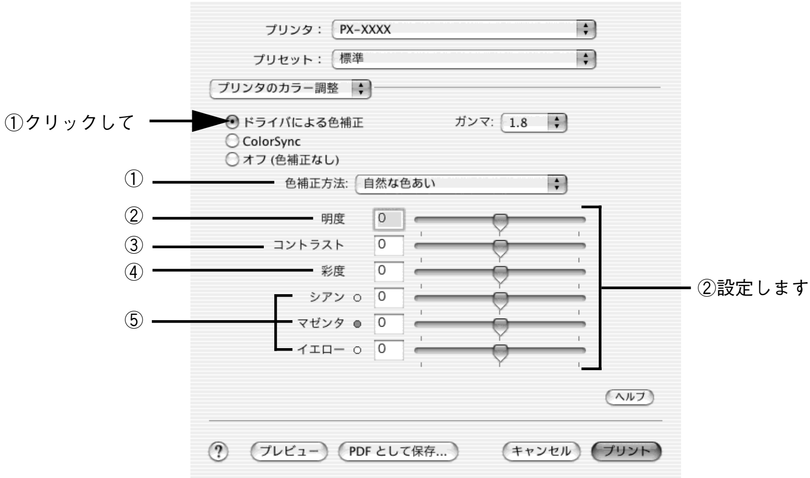
Windows の場合



Mac OS 8/9 の場合



Mac OS X の場合



①	色補正方法	次の「色補正方法」の設定に従い、印刷するデータの色バランスを整えます。	
		自動	文書内のオブジェクトに対して最適な色処理をします。Mac OS X では選択できません。
		自然な色あい	より自然な発色状態になるように色処理します。
		あざやかな色あい	彩度（あざやかさ）を上げ、色味を強くする処理をします。
②	明度	画像全体の明るさを調整します。標準を 0 として、－ 25%～＋ 25%の間で、マイナス（－）方向には暗く、プラス（＋）方向には明るくなります。全体的に暗い画像や明るい画像に対して有効です。	
③	コントラスト	画像の明暗比を調整します。標準を 0 として、－ 25%～＋ 25%の間で調整します。プラス（＋）方向にスライドさせると、コントラストが上がり、明るい部分はより明るく、暗い部分はより暗くなります。マイナス（－）方向にスライドさせると、コントラストが落ち、画像の明暗の差が少なくなります。	
④	彩度	画像の彩度（色のあざやかさ）を調整します。標準を 0 として、－ 25%～＋ 25 %の間で調整します。プラス（＋）方向にスライドさせると、彩度が上がり色味が強くなります。マイナス（－）方向にスライドさせると彩度が落ちて色味がなくなり、無彩色化されてグレーに近くなります。 ［インク］［黒］を選択した場合は調整できません。	
⑤	シアン マゼンタ イエロー	それぞれの色の強さを調整します。標準を 0 として、－ 25%～＋ 25%の間で調整します。［インク］で［黒］を選択した場合は調整できません。	

4 その他の設定を確認して、［OK］ボタン（Windows）、［印刷］ボタン（Mac OS 8/9）、［プリント］ボタン（Mac OS X）をクリックして画面を閉じ、印刷を実行します。

> ポイント
>
> - Windows または Mac OS 8/9 の場合、［手動設定］ダイアログの［保存 / 削除］ボタンをクリックすると、ここでの設定を保存しておくことができます。保存した設定値は、［基本設定］ダイアログ（Windows）、［印刷］ダイアログ（Mac OS 8/9）のリストボックスから呼び出します。
> - Mac OS X の場合、［印刷］ダイアログの［プリセット］で［別名で保存］を選択すると、ここでの設定を保存しておくことができます。保存した設定値は、［プリセット］で選択して呼び出します。

定形サイズ以外の用紙に印刷

プリンタドライバに用意されていない用紙サイズを自分で設定して印刷することができます。

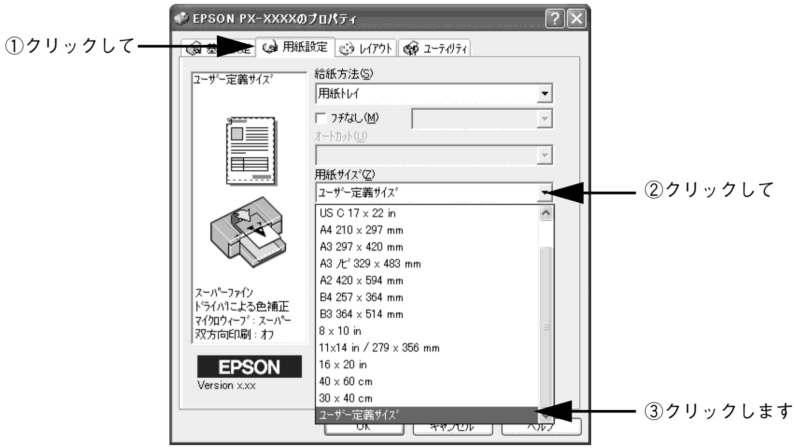
ポイント	・プリンタにセットできる最小用紙サイズは A4 ですが、印刷領域サイズとして A4 未満の用紙を登録することが可能です。 ・Mac OS Xの場合、バージョンが10.2.3以降でないとこの機能は使用できません。

Windows の場合

1 プリンタドライバの設定画面を表示します。

本書 145 ページ「プリンタドライバの設定画面を表示する方法」

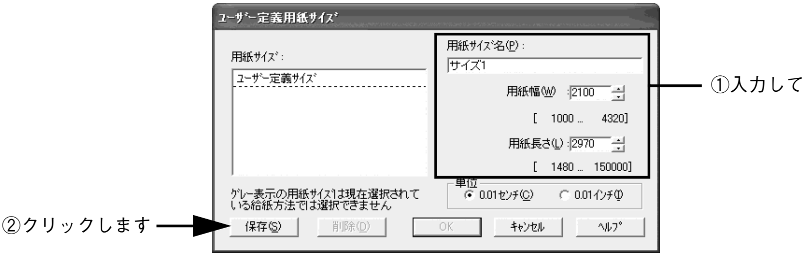
2 ［用紙設定］タブをクリックして、［用紙サイズ］から［ユーザー定義サイズ］を選択します。



3 ［用紙サイズ名］と［用紙幅］・［用紙長さ］を入力してから、［保存］ボタンをクリックします。

- ［用紙サイズ名］の入力可能文字数は、全角 12 文字・半角 24 文字です。
- 数値の単位は、[0.01 センチ] または [0.01 インチ] のどちらかを選択できます。画面右側の「単位」で選択します。
- 指定できる用紙サイズの範囲は次のとおりです。

用紙幅	10.00 〜 43.20cm（3.94 〜 17.01 インチ）
用紙長さ	14.80 〜 111.70cm（5.83 〜 43.98 インチ） ＊ Windows NT4.0/2000/XP の場合は、1500.00cm（590.55 インチ）まで



ポイント

- 以前に登録した内容を変更したいときは、左のリストから用紙サイズ名をクリックしてください。
- 登録されている用紙サイズを削除したいときは、左のリストから用紙サイズ名を選択して［削除］ボタンをクリックしてください。
- 登録できる用紙サイズは 100 個です。
- ［用紙種類］で以下の用紙を選択して［手動設定］ダイアログの［スムージング（文字 / 輪郭）］が自動的にチェックされた場合や、手動で［スムージング（文字 / 輪郭）］をチェックした場合は、［用紙長さ］の上限が約半分になります。
  「PX プルーフ用紙＜微光沢＞」、「EPSON 画材用紙 / 顔料」、「PX/MC コットン画材用紙」、「普通紙（線画）」、「PX マット紙＜薄手＞（線画）」

4 **［OK］ボタンをクリックします。**

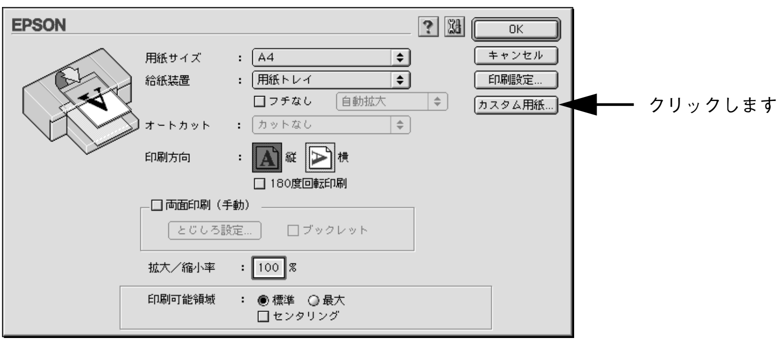
これで用紙サイズのリストボックスに、設定した用紙サイズが登録されました。
この後は、通常印刷する手順と同様に印刷してください。

Mac OS 8/9 の場合

1 **プリンタドライバの［用紙設定］ダイアログを表示します。**

本書 145 ページ「プリンタドライバの設定画面を表示する方法」

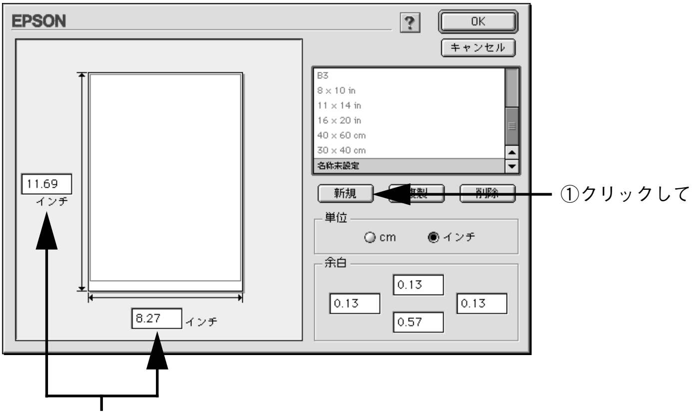
2 **［カスタム用紙］ボタンをクリックします。**



3 ［新規］ボタンをクリックしてから、用紙サイズを入力します。

- 数値の単位は、［cm］または［インチ］のどちらかを選択できます。画面右側の「単位」で選択します。
- 指定できる用紙サイズの範囲は次のとおりです。

用紙幅	10.00 ～ 55.88cm（3.94 ～ 22.00 インチ）
用紙長さ	14.80 ～ 111.76cm（5.83 ～ 44.00 インチ）

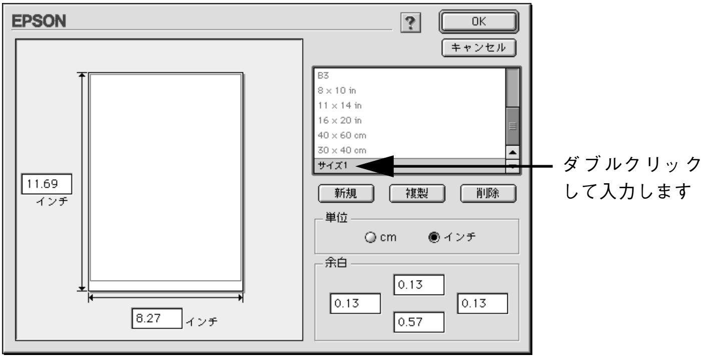


ポイント

- ダイアログでは用紙幅に 55.99cm（22.00 インチ）まで入力できますが、実際に印刷できる用紙の幅は 43.80cm（17 インチ）までです。
- 以前に登録した内容を変更したいときは、右のリストから用紙サイズ名をクリックしてください。
- 登録されている用紙サイズを複製したいときは、右のリストから用紙サイズ名を選択して［複製］ボタンをクリックしてください。
- 登録されている用紙サイズを削除したいときは、右のリストから用紙サイズ名を選択して［削除］ボタンをクリックしてください。
- 上記画面では、余白の設定もできます。余白の入力欄に直接入力するか、左のプレビュー部でグレーのラインをドラッグしたまま移動して設定します。
- ［用紙種類］で以下の用紙を選択して［手動設定］ダイアログの［スムージング（文字 / 輪郭）］が自動的にチェックされた場合や、手動で［スムージング（文字 / 輪郭）］をチェックした場合は、［用紙長さ］の上限が約半分になります。
「PX プルーフ用紙＜微光沢＞」、「EPSON 画材用紙 / 顔料」、「PX/MC コットン画材用紙」、「普通紙（線画）」、「PX マット紙＜薄手＞（線画）」

4 **リスト内の［名称未設定］と表示されている部分をダブルクリックして、登録したい名称を入力します。**

用紙サイズ名の入力可能文字数は、全角 15 文字、半角 31 文字です。



ポイント	
	• 本プリンタで印刷できないサイズを登録して印刷すると、自動的に拡大／縮小（フィットページ）されます。 • 登録できる用紙サイズは 100 個までです。

5 **［OK］ボタンをクリックします。**

これで用紙サイズのポップアップメニューに、設定した用紙サイズが登録されました。この後は、通常印刷する手順と同様に印刷してください。

Mac OS X の場合（v10.2.3 以降のみ）

1 **プリンタドライバの［用紙設定］ダイアログを表示します。**

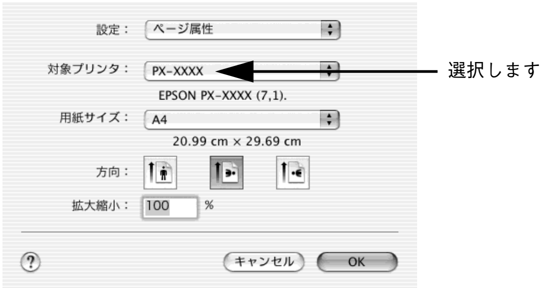
本書 145 ページ「プリンタドライバの設定画面を表示する方法」

2 ［対象プリンタ］で、使用するプリンタと、用紙（単票紙 /ロール紙）と余白の組み合わせを選択します。

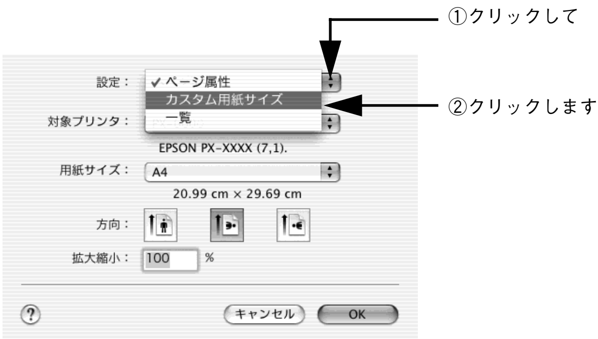
ここに表示される名称は、インターフェイスによって異なります。また、印刷する用紙と余白の設定によって選択項目が異なります。詳しくは以下のページを参照してください。

☞ スタートアップガイド 40 ページ「印刷の基本手順」

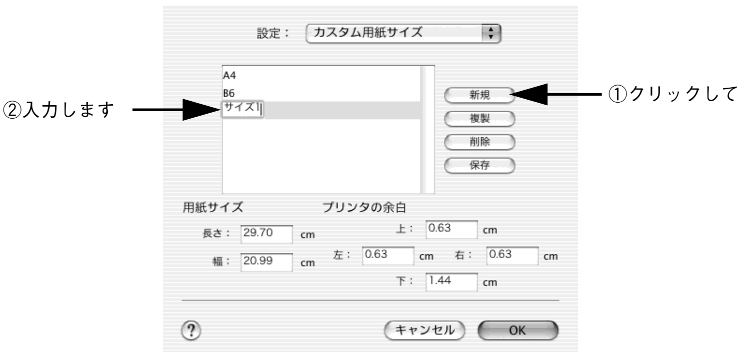
ここでは、例として［PX-6000］を選択します。



3 ［設定］で［カスタム用紙サイズ］を選択します。

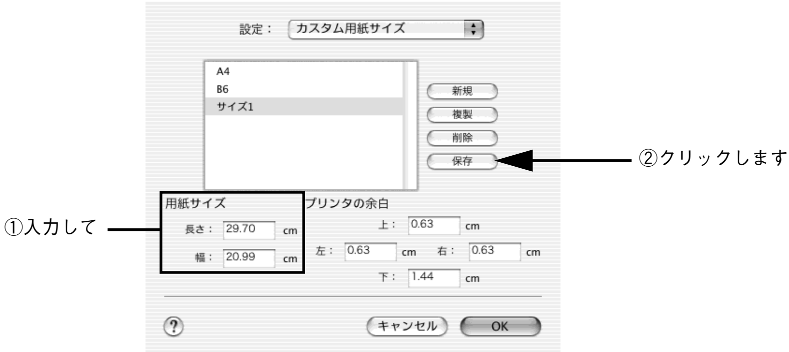


4 ［新規ボタン］をクリックし、用紙サイズ名を入力します。



5 ［用紙サイズ］の［長さ］と［幅］を入力してから、［保存］ボタンをクリックします。指定できる用紙サイズの範囲は次のとおりです。

長さ	14.80 ～ 111.70cm（5.83 ～ 43.98 インチ）
幅	10.00 ～ 43.20cm（3.94 ～ 17.01 インチ）



ポイント

- ［長さ］には111.70cmよりも大きい長さを入力できますが、実際には111.70cmまでしか印刷されません。
- 以前に登録した内容を変更したいときは、右のリストから用紙サイズ名をクリックしてください。
- 登録されている用紙サイズを複製したいときは、右のリストから用紙サイズ名を選択して［複製］ボタンをクリックしてください。
- 登録されている用紙サイズを削除したいときは、右のリストから用紙サイズ名を選択して［削除］ボタンをクリックしてください。
- 上記画面では、余白の設定もできます。［プリンタの余白］の［上］、［下］、［左］、［右］に余白の大きさを入力して設定します。
- ［用紙種類］で以下の用紙を選択して［印刷］ダイアログの［印刷設定］の［スムージング（文字 / 輪郭）］が自動的にチェックされた場合や、手動で［スムージング（文字 / 輪郭）］をチェックした場合は、［用紙長さ］の上限が約半分になります。
  「PX プルーフ用紙＜微光沢＞」、「EPSON 画材用紙 / 顔料」、「PX/MC コットン画材用紙」、「普通紙（線画）」、「PX マット紙＜薄手＞（線画）」

6 ［OK］ボタンをクリックします。
これで用紙サイズのポップアップメニューに、設定した用紙サイズが登録されました。この後は、通常印刷する手順と同様に印刷してください。

ポスター印刷(拡大分割して印刷)(Mac OS X 以外)

ポスター印刷機能は、印刷データを自動的に拡大分割して印刷することのできる機能です。印刷結果をつなぎ合わせれば、大きなポスターやカレンダーを作ることができます。

ポイント

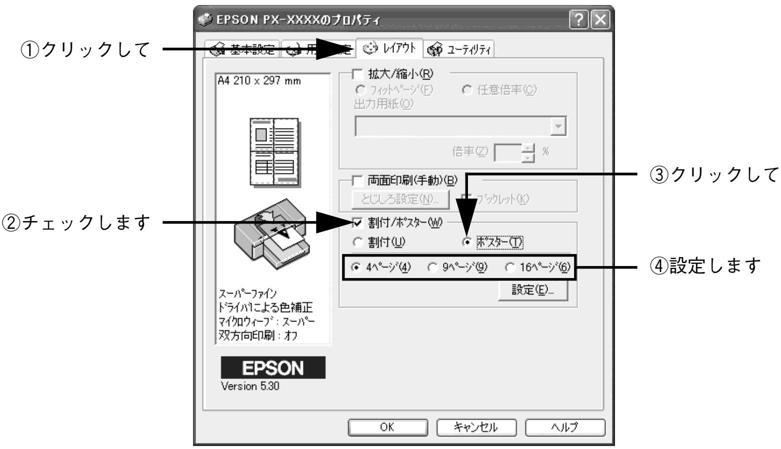
- ポスター印刷機能は、定形紙(A4 など)を用紙トレイから給紙してフチありで印刷する場合のみ使用できます。そのほかの場合は、画面がグレーアウトされて設定できません。
- Mac OS X では、この機能は使用できません。

Windows の場合

1 プリンタドライバの設定画面を表示します。

本書 145 ページ「プリンタドライバの設定画面を表示する方法」

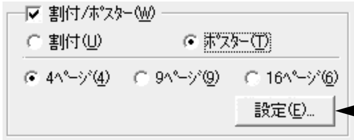
2 [レイアウト] タブをクリックして、[割付 / ポスター] をチェックし、[ポスター] をクリックして、何分割で印刷するかを設定します。

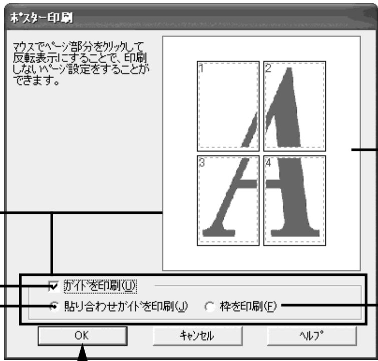


ポイント

- 設定したページ数と同じ枚数を、用紙トレイにセットしてください。
- 分割数が多いほど、印刷に使用する用紙の枚数が増え、大きなポスターを作成できます。

3 [設定] ボタンをクリックして、①から④の項目を設定し、[OK] ボタンをクリックして元の画面に戻ります。





①	印刷面の選択	各ページをクリックすることで、分割したページの印刷する / しないを選択できます。全体の中の一部を印刷したいときに便利です。印刷しない部分は、グレーで表示されます。
②	ガイドを印刷	チェックすると、貼り合わせるときに便利なガイドや枠線が印刷されます。
③	貼り合わせガイドを印刷	チェックすると、貼り合わせるときに用紙を重ねられるように、部分的に重複して印刷されます。また、貼り合わせるためのガイドも印刷されます。
④	枠を印刷	チェックすると、余白部分を切り取る際の枠線が印刷されます。

ポイント

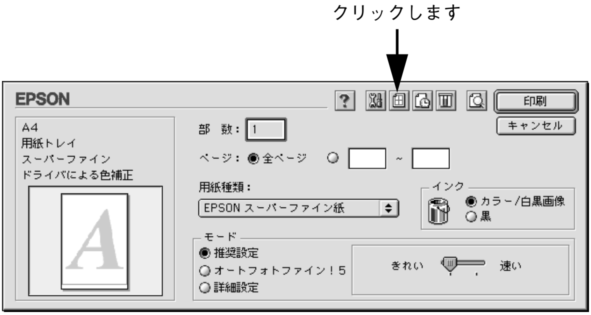
貼り合わせ後の仕上がりサイズについて
まったくガイドを印刷しないときと、[枠を印刷] を選択して印刷したときの仕上がりサイズは同じになりますが、[貼り合わせガイドを印刷] を選択した場合は、重ね合わせ分だけ小さくなります。

4 その他の設定を確認し、[OK] ボタンをクリックしてダイアログを閉じ、印刷を実行します。

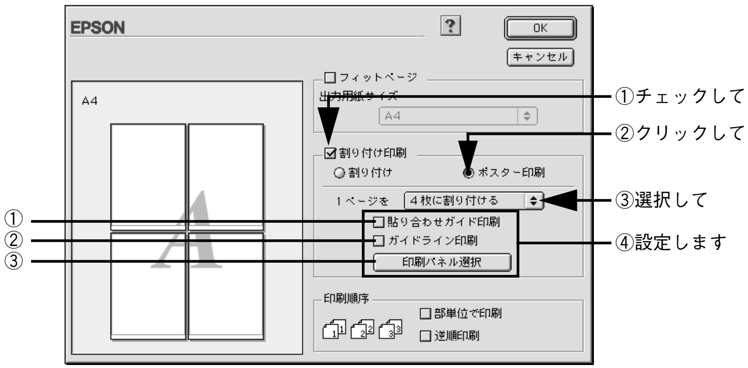
Mac OS 8/9 の場合

1 プリンタドライバの［印刷］ダイアログを表示します。
本書 145 ページ「プリンタドライバの設定画面を表示する方法」

2 ボタンをクリックします。



3 ［割り付け印刷］をチェックして、［ポスター印刷］をクリックし、何分割で印刷するかを設定します。
また、その他の項目も設定します。



①	貼り合わせガイド印刷	チェックすると、貼り合わせる際に用紙を重ねられるように、部分的に重複して印刷されます。また、貼り合わせるためのガイドも印刷されます。
②	ガイドライン印刷	チェックすると、余白部分を切り取る際のガイド線が印刷されます。
③	印刷パネル選択	各ページをクリックすることで、分割したページの印刷する／しないを選択できます。全体の中の一部を印刷したいときに便利です。印刷しない部分は、グレーで表示されます。

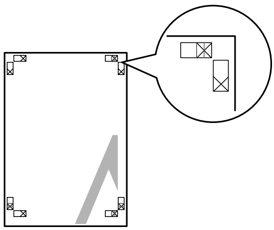
ポイント

- 設定した枚数と同じ枚数を、プリンタにセットしてください。
- 分割数が多いほど、印刷に使用する用紙の枚数が増え、大きなポスターを作成できます。
- まったくガイドを印刷しないときと、[ガイドライン印刷]を選択して印刷したときの仕上がりサイズは同じになりますが、[貼り合わせガイド印刷]を選択した場合は、重ね合わせ分だけ小さくなります。

4 [OK]ボタンをクリックしてダイアログを閉じ、その他の設定を確認して、印刷を実行します。

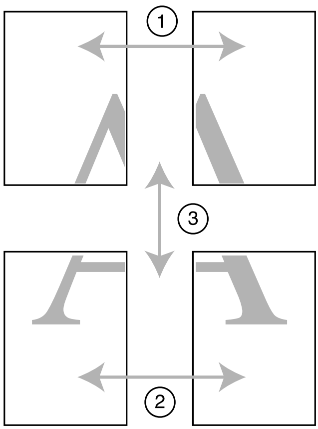
貼り合わせガイド印刷時の用紙の貼り合わせ方

[貼り合わせガイド印刷]を選択して印刷した場合、下図のような貼り合わせガイドが印刷されます。ここでは、その貼り合わせガイドを使用して、用紙の貼り合わせ方をご説明します。



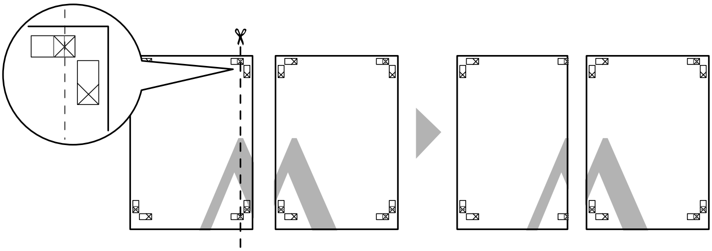
ポイント

ここでは4枚の用紙を貼り合わせる方法についてご説明します。下図の順番で貼り合わせます。

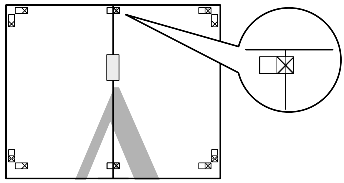


1 上段2枚の用紙を用意して、まず左側の用紙の貼り合わせガイド（縦方向の青線）を結ぶ線で切り落とします。

モノクロ印刷の場合、貼り合わせガイドは黒線になります。

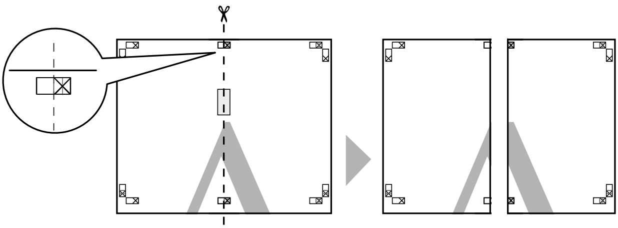


2 切り落とした左側の用紙を、右側の用紙の上に重ねます。このとき、貼り合わせガイドの×印を図のように重ね、裏面にテープを貼って仮止めします。



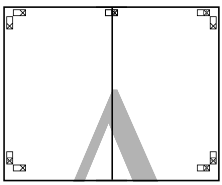
3 2枚の用紙を重ねたまま、貼り合わせガイド（縦方向の赤線）を結ぶ線で切り落とします。

モノクロ印刷の場合、貼り合わせガイドは黒線になります。



4 2枚の用紙の切り落とした辺を貼り合わせます。

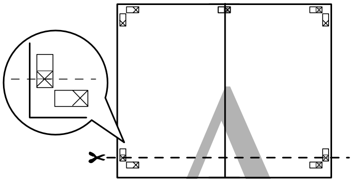
裏面にテープなどを貼り、つなぎ合わせてください。



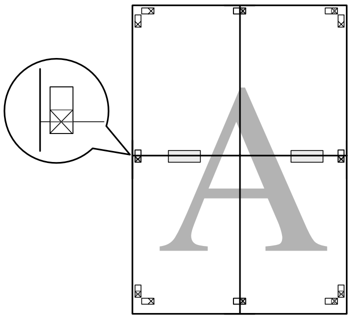
5 下段の2枚の用紙も、1～4に従って貼り合わせます。

6 **上段の用紙の貼り合わせガイド（横方向の青線）を結ぶ線で切り落とします。**

モノクロ印刷の場合、貼り合わせガイドは黒線になります。

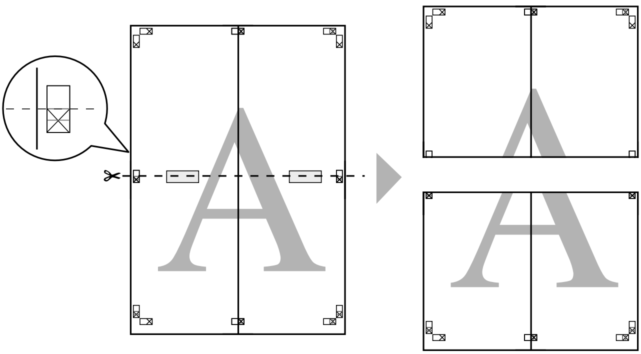


7 **切り落とした上段の用紙を、下段の用紙の上に重ねます。このとき、貼り合わせガイドの×印を図のように重ね、裏面にテープを貼って仮止めします。**



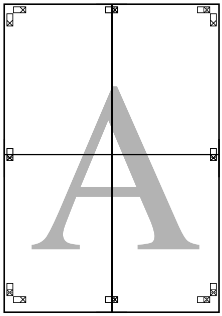
8 **2枚の用紙を重ねたまま、貼り合わせガイド（横方向の赤線）を結ぶ線で切り落とします。**

モノクロ印刷の場合、貼り合わせガイドは黒線になります。



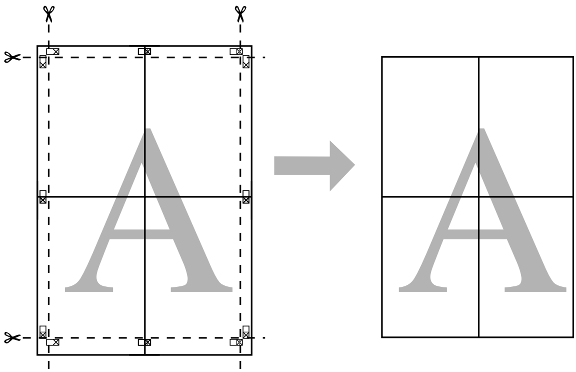
9 2 枚の用紙の切り落とした辺を貼り合わせます。

裏面にテープなどを貼り、つなぎ合わせてください。



10 すべての用紙を貼り合わせたら、外側の切り取りガイドに合わせて余白を切り取ります。

これで、大きなポスターの完成です。



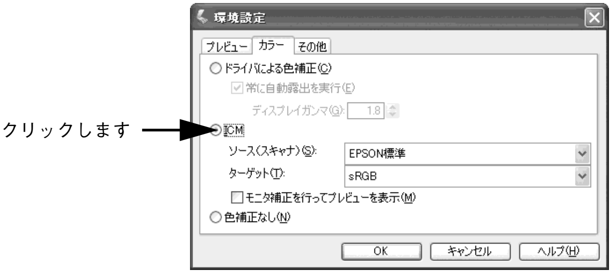
画面表示と色合いを合わせて印刷

デジタルカメラやスキャナで取り込んだ画像をプリンタで印刷すると、多くの場合、ディスプレイで見た色と実際の印刷結果には、色合いにズレが生じます。その原因は、「取り込み」、「表示」、「印刷」の３者間で、色の発色方法が異なっているからです。そのため、完全に同じ色合いにすることはできません。
しかし、以下の設定を行うことで、色合いをできるだけ近づけることができます。

Windows の場合

スキャナでの設定

画像を取り込む際に、スキャナの取り込みソフトで［ICM］を選択します。



ポイント

ICM（Image Color Matching）とは、Microsoft 社の開発したカラーマネージメントシステムです。

ディスプレイでの設定

ディスプレイで以下の設定ができる場合は、行ってください。

- ディスプレイの調整機能によって、sRGB モードに設定できるモニタでは、sRGB モードに設定する。設定できないモニタでは、ディスプレイをガンマ 2.2、色温度 6500K に調整する。
- ご利用のディスプレイの ICC プロファイル（色特性データファイル）がメーカーから支給されている場合は、その ICC プロファイルを組み込み、また、その ICC プロファイルに対応したアプリケーションソフトを使用する。
（詳しくは、ディスプレイおよびアプリケーションソフトの取扱説明書をご覧ください。）

プリンタドライバでの設定

1. プリンタドライバの［基本設定］ダイアログで、［詳細設定］を選択して、［設定変更］ボタンをクリックします。



2. ［プリンタカラー調整］の［ ICM］をクリックして、［ICC プロファイル］と［インテント］を設定します。［OK］ボタンをクリックして元の画面に戻ります。

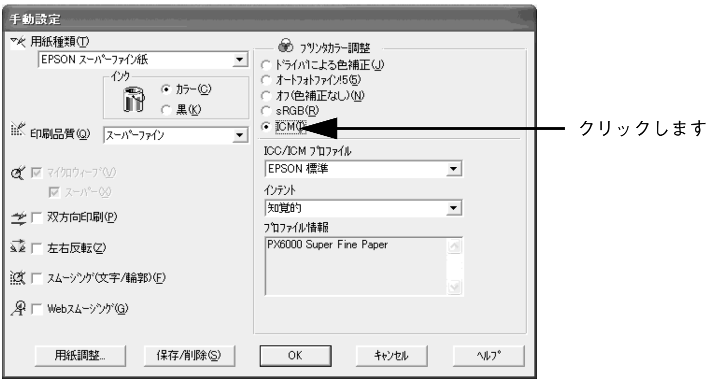
ICC プロファイル

［用紙種類］で選択した用紙に対応したプロファイルがリストに表示されます。使用したいプロファイルを選択します。

インテント

出力装置が再現できる色には限界があるため、特定の出力装置で色を再現する場合、指定した色の属性を調整する必要があります。その属性に付けられる優先順位です。［用紙種類］の設定により、表示される選択肢が異なります。

彩度	彩度を保持または強調して色を再現します。
知覚的	見栄えを重視して色を再現します。
相対的な色域を維持	光源と媒体の白色点（用紙の地色）を組み合わせて色を再現します。
絶対的な色域を維持	光源だけで色を再現します。紙の地色のような白色点は補正されません。



3 その他の項目を確認し、[OK] ボタンをクリックしてダイアログを閉じ、印刷を実行します。

Mac OS 8/9 の場合

機器間のカラーマッチング（色合わせ）を行い、原画とディスプレイ表示、および印刷結果を一致させるために、ColorSync という方法を使います。

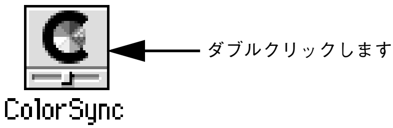
ポイント	画像入力機器・画像取り込みアプリケーションソフトが ColorSync に対応している必要があります。

コンピュータでの設定

お使いのディスプレイのシステム特性を設定してください。

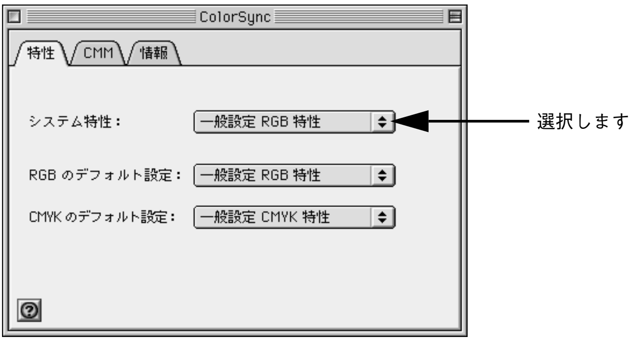
1 [システム] フォルダ内の [コントロールパネル] をダブルクリックして開き、[ColorSync] アイコンをダブルクリックします。

ColorSync の設定画面は、[アップル] メニュー－[コントロールパネル] －[ColorSync] の順にクリックすることでも開けます。



2 [システム特性] にご使用のディスプレイタイプが選択されているかを確認します。選択されていない場合は、ポップアップメニューから選択します。

画面左上のクローズボックスをクリックして画面を閉じると設定は終了です。



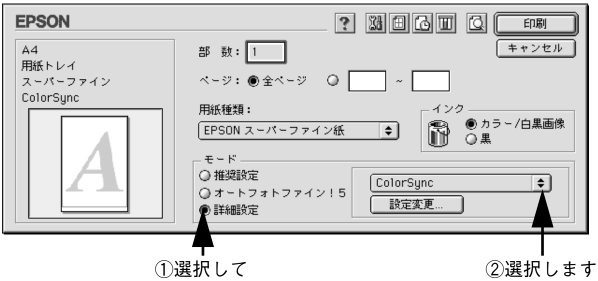
スキャナでの設定

画像を取り込む際にスキャナの取り込みソフトで［ColorSync］を選択します。



プリンタドライバでの設定

1 ［印刷］ダイアログで、［詳細設定］を選択し［ColorSync］を選択します。



ポイント

- ColorSync を使用して色合わせを行う場合は、RGB の画像データを使用してください。CMYK、Lab などのデータでは、正しく色合わせを行うことができません。
- ColorSync を使用して印刷したにもかかわらず、ディスプレイ上の色合いと印刷結果が異なる場合は、ディスプレイ調整（モニタキャリブレーション）が正しく行われていないか、またはディスプレイの経年変化（劣化）によって色表示にズレが生じていることが考えられます。
- 一部のアプリケーションソフトでは、ソフト上で ColorSync の設定が行えます。（AdobePageMaker6.5J 以降、Photoshop4.0J 以降、Illustrator7.0J 以降など。）ソフト上で ColorSync の設定を行う場合は、プリンタドライバでは［ColorSync］を選択せず、カラー調整の［色補正なし］を指定してください。

2 その他の項目を確認し、［印刷］ボタンをクリックしてダイアログを閉じ、印刷を実行します。

Mac OS X の場合

機器間のカラーマッチング（色あわせ）を行い、原画とディスプレイ表示、および印刷結果を一致させるために、ColorSync という方法を使います。

ポイント

画像入力機器・画像取り込みアプリケーションソフトが ColorSync に対応している必要があります。

コンピュータでの設定

お使いのディスプレイのプロファイルを設定してください。

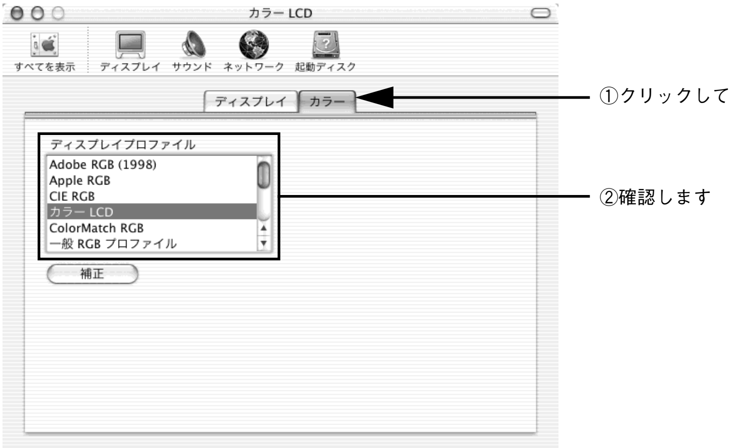
1 ［システム環境設定］アイコンをクリックします。



2 ［ディスプレイ］アイコンをクリックします。



3 ［カラー］タブをクリックして、［ディスプレイプロファイル］でご使用のディスプレイタイプが選択されているかを確認します。選択されていない場合は、リストから選択します。



4 ［システム環境設定］メニューから［システム環境設定を終了］を選択して画面を閉じると、設定は終了です。

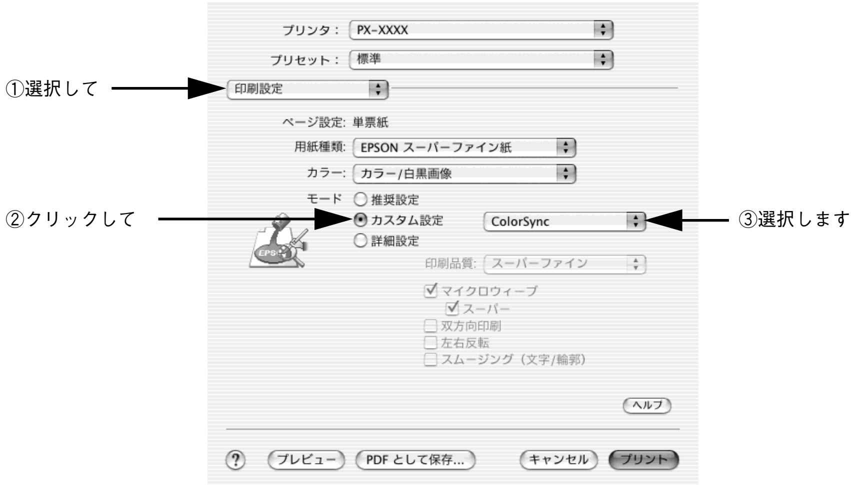
スキャナでの設定

画像を取り込む際にスキャナの取り込みソフトで［ColorSync］を選択します。



プリンタドライバでの設定

［印刷］ダイアログで、リストから［印刷設定］を選択し、［カスタム設定］を選択して［ColorSync］を選択します。



ポイント

- ColorSync を使用して色合わせを行う場合は、RGB の画像データを使用してください。CMYK、Lab などのデータでは、正しく色合わせを行うことができません。
- ColorSync を使用して印刷したにもかかわらず、ディスプレイ上の色合いと印刷結果が異なる場合は、ディスプレイ調整（モニタキャリブレーション）が正しく行われていないか、またはディスプレイの経年変化（劣化）によって色表示にズレが生じていることが考えられます。

最高画質（2880dpi モード）で印刷

ここでは、最高画質（2880 × 1440dpi）の設定で印刷をする方法をご説明します。

設定のポイント

ポイント 1　最高画質で印刷できる用紙

最高画質で印刷するためには、以下のいずれかの用紙をご使用ください。

- 写真用紙＜光沢＞（旧名称：PM 写真用紙＜光沢＞）
- 写真用紙＜絹目調＞（旧名称：PM 写真用紙＜半光沢＞、PM/MC 写真用紙＜半光沢＞）
- PX/MC 写真用紙ロール＜厚手 xxx ＞

ポイント 2　プリンタドライバの設定

最高画質で印刷するためには、プリンタドライバで以下の設定をしてください。

用紙種類

ポイント 1 の用紙に対応した用紙種類を選択してください。

☞ スタートアップガイド 54 ページ「エプソン純正専用紙」

モード設定

［詳細設定］を選択して、リストボックスから［超高精細］を選択してください。

Windows の場合

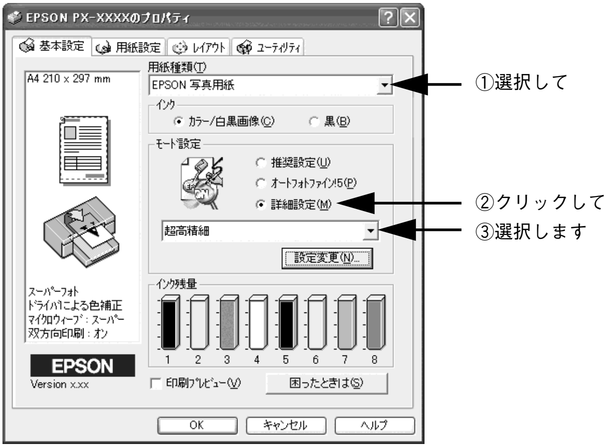
1. **プリンタに用紙をセットします。**

2. **プリンタドライバの設定画面を表示します。**

☞ 本書 145 ページ「プリンタドライバの設定画面を表示する方法」

3 ［基本設定］ダイアログで、以下の設定をします。

用紙種類：セットした用紙に対応した用紙種類を選択
モード設定：［詳細設定］を選択して、［超高精細］を選択



4 その他の設定を確認し、［OK］ボタンをクリックしてダイアログを閉じ、印刷を実行します。

Mac OS 8/9 の場合

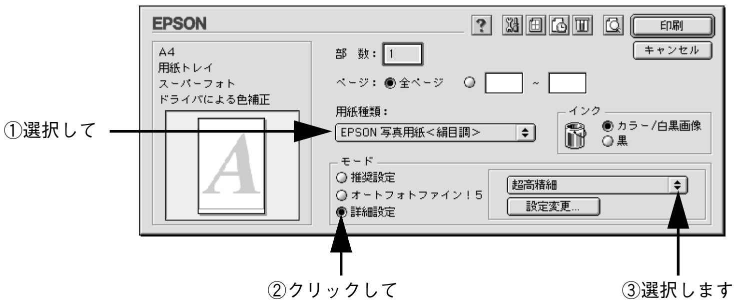
1 プリンタに用紙をセットします。

2 プリンタドライバの［印刷］ダイアログを表示します。

☞ 本書 145 ページ「プリンタドライバの設定画面を表示する方法」

3 以下の設定をします。

用紙種類：セットした用紙に対応した用紙種類を選択
モード：［詳細設定］を選択して、［超高精細］を選択



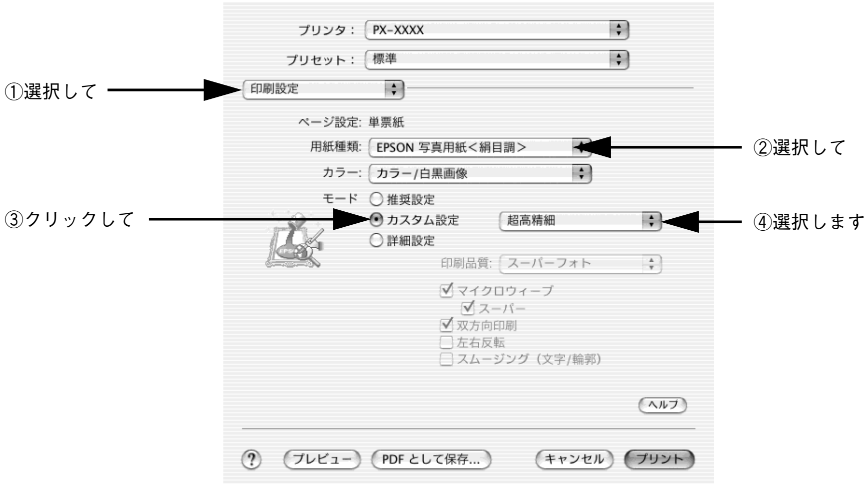
4 その他の設定を確認して、印刷を実行します。

Mac OS X の場合

1. **プリンタに用紙をセットします。**

2. **プリンタドライバの［印刷］ダイアログを表示します。**
☞ 本書 145 ページ「プリンタドライバの設定画面を表示する方法」

3. **以下の設定をします。**
リストから［印刷設定］を選択
用紙種類：セットした用紙に対応した用紙種類を選択
モード：［カスタム設定］を選択して、［超高精細］を選択



4. **その他の設定を確認して、印刷を実行します。**

解像度とカラーマッチングについて

［詳細設定］（Windows、Mac OS 8/9）または［カスタム設定］（Mac OS X）を選択したときに表示されるリストボックスでは、以下の解像度やカラーマッチングの設定を選択できます。[用紙種類]に応じて、リストボックスに表示される選択肢が異なります。

超高精細	2880 × 1440dpi の解像度で印刷したいときに選択します。
高精細	1440 × 720dpi の解像度で印刷したいときに選択します。
ワープロ / グラフ	ワープロなどで作成したカラーのデータを印刷する場合に選択します。
ICM	Windows の ICM（ImageColor Maching）を使用して、画面上の表示にもっとも近い色で印刷します。
sRGB	sRGB に対応した機器とカラーマッチングをして印刷します。ICM 同様、画面上の表示にもっとも近い色で印刷します。

印刷領域を拡大して印刷

単票紙に印刷するとき、標準の印刷では下端の余白が 14mm になりますが、下記の単票紙の場合、印刷領域を［最大］に設定すると、余白が 3mm になり印刷領域を下側に拡大して印刷できます。

- 普通紙
- 普通紙（線画）
- トレーシングペーパー（線画）
- PX マット紙＜薄手＞（線画）

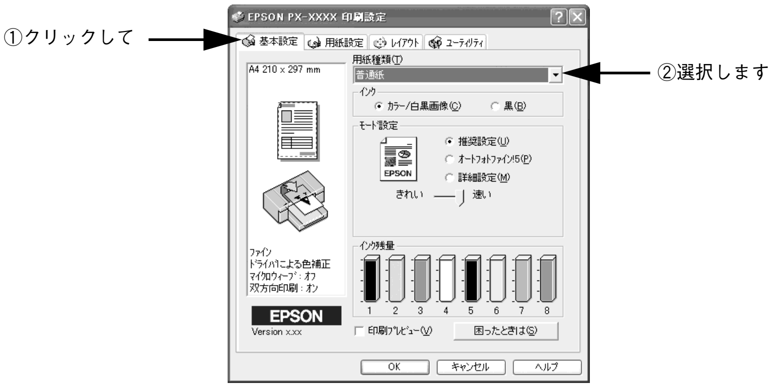
> **ポイント**
> 印刷領域の拡大は、普通紙、普通紙（線画）、トレーシングペーパー（線画）、PX マット紙＜薄手＞（線画）の単票紙でのみ有効です。他の単票紙やロール紙には設定できません。

Windows の場合

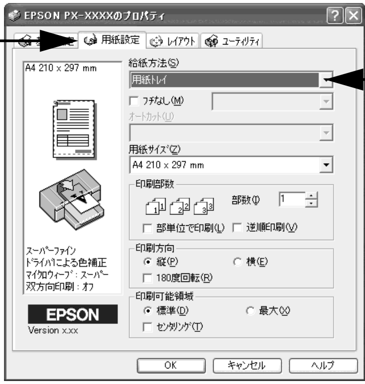
1 **プリンタドライバの設定ダイアログを表示します。**

本書 145 ページ「プリンタドライバの設定画面を表示する方法」

2 **［基本設定］タブをクリックし、［用紙種類］で［普通紙］を選択します。**



3 ［用紙設定］タブをクリックし、［給紙方法］で［用紙トレイ］または［単票紙 手差し］を選択します。



4 ［用紙サイズ］を選択します。



5 ［印刷可能領域］で［最大］を選択します。



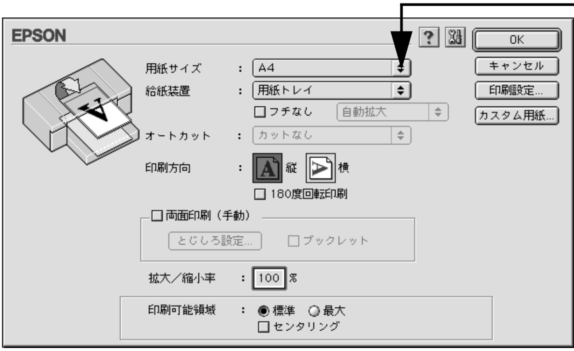
6 ［OK］ボタンをクリックしてダイアログを閉じ、印刷を実行します。

Mac OS 8/9 の場合

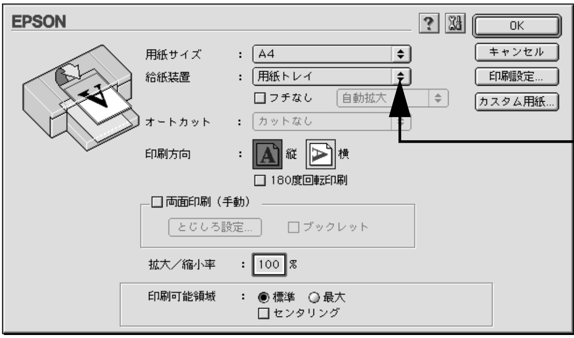
1. プリンタドライバの［用紙設定］ダイアログを表示します。
☞ 本書 145 ページ「プリンタドライバの設定画面を表示する方法」

2. 用紙サイズを選択します。

選択します

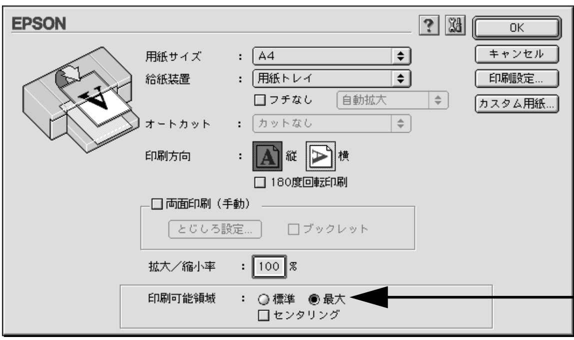


3. ［給紙装置］で［用紙トレイ］または［単票紙 手差し］を選択します。



［用紙トレイ］または［単票紙 手差し］を選択します

4. ［印刷可能領域］で［最大］を選択します。

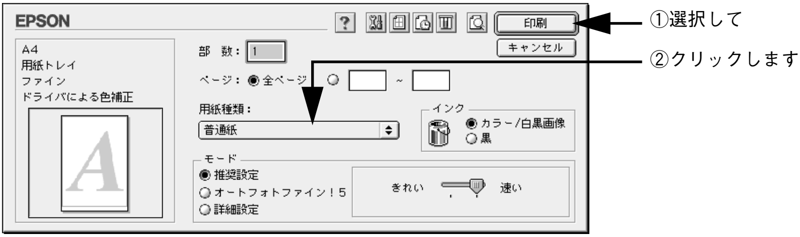


クリックします

❺ プリンタドライバの［印刷］ダイアログを表示します。

☞ 本書 145 ページ「プリンタドライバの設定画面を表示する方法」

❻ ［用紙種類］で［普通紙］を選択し、［印刷］ボタンをクリックして印刷を実行します。



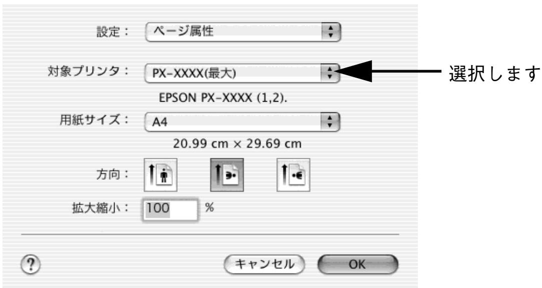
Mac OS X の場合

❶ プリンタドライバの［用紙設定］ダイアログを表示します。

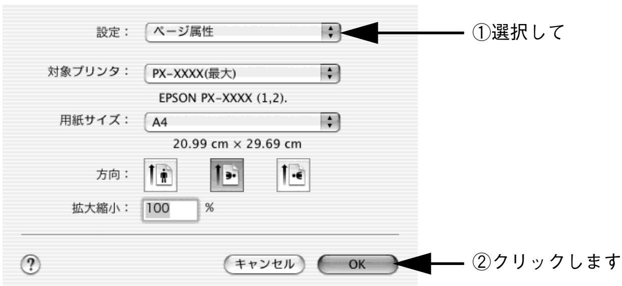
☞ 本書 145 ページ「プリンタドライバの設定画面を表示する方法」

❷ ［対象プリンタ］で［xxxxx（最大）］を選択します。

「xxxxx」は接続しているインターフェイスによって異なります。



❸ ［用紙サイズ］を選択し、［OK］ボタンをクリックします。

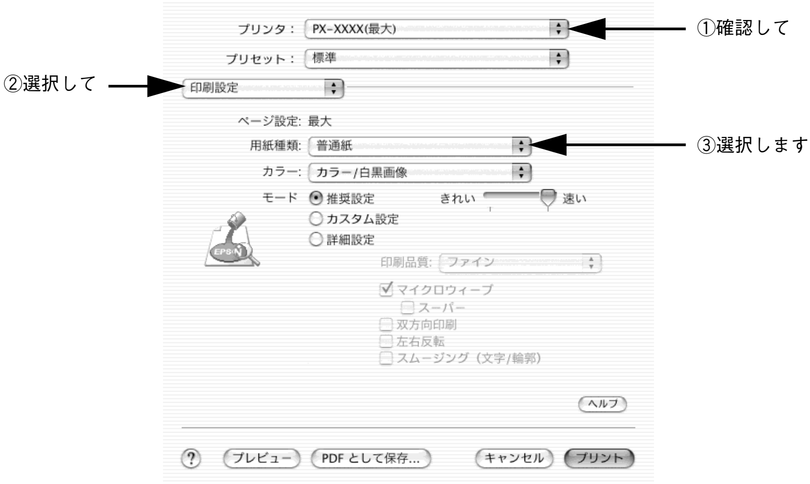


4 **プリンタドライバの［印刷］ダイアログを表示します。**

☞ 本書 145 ページ「プリンタドライバの設定画面を表示する方法」

5 **［プリンタ］に［xxxxx（最大)］が表示されていることを確認し、リストから［印刷設定］を選択して［用紙種類］で［普通紙］を選択します。**

［プリンタ］で違う項目が選択されている場合は、選択しなおしてください。



6 **［プリント］ボタンをクリックして印刷を実行します。**

フチなし印刷

標準の印刷では、プリンタの構造上どうしても余白ができてしまい用紙全面に印刷することができませんが、フチなし印刷機能を使うと、フチ（余白）のない印刷ができます。ロール紙の場合は四辺フチなし印刷、単票紙の場合は左右フチなし印刷となります。フチなし印刷の方法には、以下の2種類があります。

自動拡大	印刷データを用紙サイズより左右に3mmずつ拡大し、はみ出させることでフチなし印刷します。上下は左右と同じ比率で拡大します。自動的に印刷データを拡大して印刷するため、簡単にフチなし印刷ができます。ただし、はみ出した部分（左右3mm、上下は用紙サイズを越えた部分）は印刷されません。
カスタム設定（原寸維持または寸法維持）	印刷データを拡大せずに、左右それぞれを3mmずつカットすることでフチなし印刷します。そのため、原寸のままフチなし印刷ができます。ただし、あらかじめアプリケーション側で、用紙サイズより左右方向が6mm大きくなるように印刷データを作成する必要があります。上下方向は仕上がりサイズのままで印刷します。ロール紙の四辺フチなし印刷の場合、設定によって上端・下端カット動作が異なります。詳しく以下のページを参照してください。 ☞ スタートアップガイド72ページ「こんなときには(フチなし印刷するには)」

フチなし印刷のために必要な設定

ここでは、フチなし印刷の一般的な設定方法について説明します。
Adobe Photoshop、Adobe Illustrator、Microsoft PowerPoint、Microsoft Wordでの設定と印刷方法については、以下のページを参照してください。
☞ 本書83ページ「アプリケーションごとのフチなし印刷の設定・印刷方法」

アプリケーションの設定

アプリケーション側で、フチなし印刷向けに印刷データの作成と設定をします。「自動拡大」と「カスタム設定（原寸維持または寸法維持)」で異なります。

自動拡大でフチなし印刷する場合

1. **フチなし印刷可能なサイズの紙を用意し、プリンタにセットします。**

フチなし印刷可能な用紙幅は以下のとおりです。
210.0mm（A4）、215.9mm（8.5インチ）、254.0mm（10インチ）、257.0mm（B4）、297.0mm（A3）、300.0mm、304.8mm（12インチ）、329.0mm（A3ノビ）、355.6mm（14インチ）、400.0mm、406.4mm（16インチ）、420.0mm（A2）、431.8mm（17インチ）
エプソン純正専用紙については、以下のページを参照してください。
☞ スタートアップガイド54ページ「エプソン純正専用紙」

ポイント

- 幅が 420mm（A2）のロール紙にフチなし印刷する場合は、420mm（16.5 インチ）ロール紙フチなし印刷用スペーサをスピンドルに取り付ける必要があります。詳しくは、以下のページを参照してください。
スタートアップガイド 58 ページ「ロール紙のセット」
- A2 サイズと幅が 203.0mm（8インチ）の単票紙にはフチなし印刷できません。

2 **アプリケーションソフトの［用紙設定］などで手順 1 で用意した紙サイズを設定し、以下のように印刷データの作成と設定をします。**

- 用紙サイズいっぱいになるように印刷データを作成します。
- 余白設定できる場合は、余白を「0mm」に設定します。

カスタム設定（原寸維持または寸法維持）でフチなし印刷する場合

1 **フチなし印刷可能なサイズの紙を用意し、プリンタにセットします。**

フチなし印刷可能な用紙幅は以下のとおりです。
210.0mm（A4）、215.9mm（8.5 インチ）、254.0mm（10 インチ）、257.0mm（B4）、297.0mm（A3）、300.0mm、304.8mm（12 インチ）、329.0mm（A3 ノビ）、355.6mm（14 インチ）、400.0mm、406.4mm（16 インチ）、420.0mm（A2）、431.8mm（17 インチ）
エプソン純正専用紙については、以下のページを参照してください。
スタートアップガイド 54 ページ「エプソン純正専用紙」

ポイント

- 幅が 420mm（A2）のロール紙に印刷する場合は、420mm（16.5 インチ）ロール紙フチなし印刷用スペーサをスピンドルに取り付ける必要があります。詳しくは、以下のページを参照してください。
スタートアップガイド 58 ページ「ロール紙のセット」
- A2 サイズと幅が 203.0mm（8インチ）の単票紙にはフチなし印刷できません。

2 **アプリケーションソフトの［用紙設定］などで手順 1 で用意した紙サイズを設定し、以下のように印刷データの作成と設定をします。**

- 用紙サイズより左右各 3mm(計 6mm) 広くなるように印刷データを作成します。
- 余白設定できる場合は、余白を「0mm」に設定します。
- 用紙設定で、「ロール紙(フチなし)」、「ロール紙 長尺モード（フチなし）」、「単票紙(フチなし)」を選択します。

Windows の場合

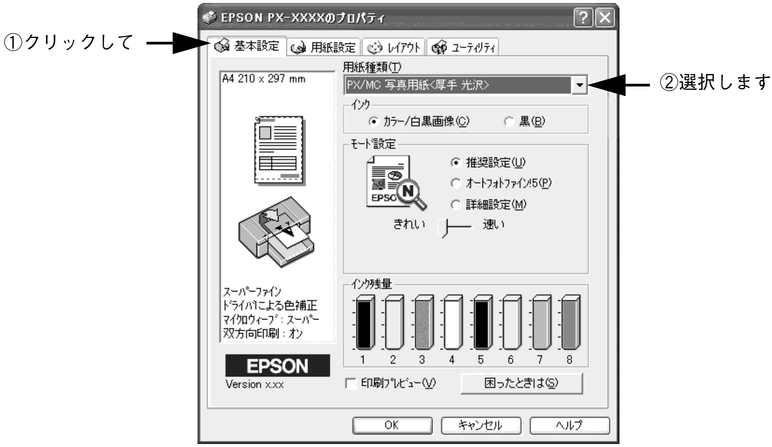
1 **プリンタドライバの設定ダイアログを表示します。**

☞ 本書 145 ページ「プリンタドライバの設定画面を表示する方法」

2 **［基本設定］タブをクリックし、［用紙種類］を選択します。**

セットした用紙の種類に合わせて、［用紙種類］を選択します。

☞ スタートアップガイド 54 ページ「エプソン純正専用紙」

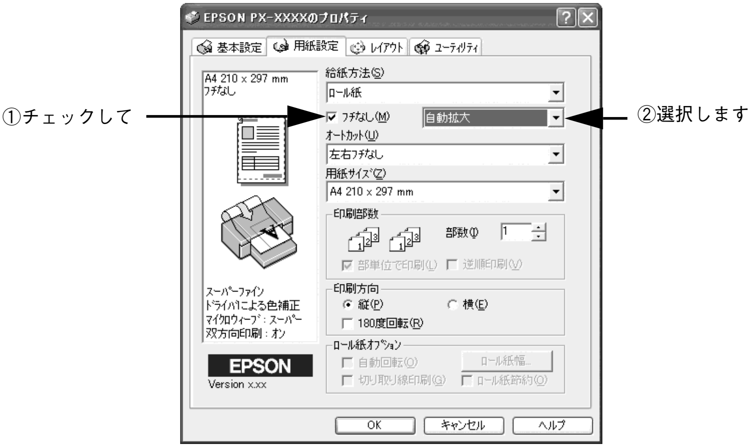


3 **［用紙設定］タブをクリックし、［給紙方法］を選択します。**

- ロール紙に印刷する場合は、［ロール紙］または［ロール紙　長尺モード］を選択します。
- 用紙トレイにセットした単票紙に印刷する場合は、［用紙トレイ］を選択します。
- 手差しでセットした単票紙に印刷する場合は、［単票紙　手差し］を選択します。



4 ［フチなし］をチェックし、フチなし印刷の方法を［自動拡大］または［カスタム設定（原寸維持）］から選択します。



5 ［用紙サイズ］を選択し、ロール紙に印刷する場合は［オートカット］を設定します。

- ロール紙で四辺フチなし印刷を行う場合は、必ず［四辺フチなし 1 カット］または［四辺フチなし 2 カット］を選択します。
- ロール紙に左右フチなし印刷を行ってカットする場合は、［左右フチなし］を選択します。
- ロール紙に左右フチなし印刷を行ってカットしない場合は、［カットなし］を選択します。
- 単票紙に印刷する場合は、［オートカット］は設定しません（選択できません）。

カット動作の詳細は、以下のページを参照してください。

☞ スタートアップガイド 72 ページ「フチなし印刷するには」



ポイント	アプリケーションソフトで設定した印刷データサイズに合わせて、[用紙サイズ]と[印刷方向]を設定します。このとき、ロール紙幅より狭い[用紙サイズ]を選択した場合、右側はフチなしとなるように手動でカットしてください。

6 [OK]ボタンをクリックしてダイアログを閉じ、印刷を実行します。

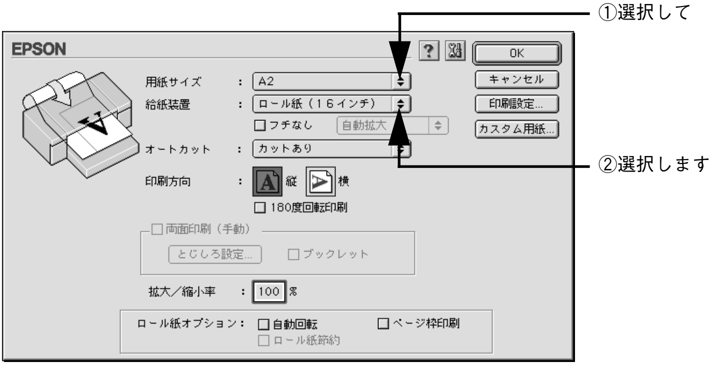
Mac OS 8/9の場合

1 プリンタドライバの[用紙設定]ダイアログを表示します。

本書145ページ「プリンタドライバの設定画面を表示する方法」

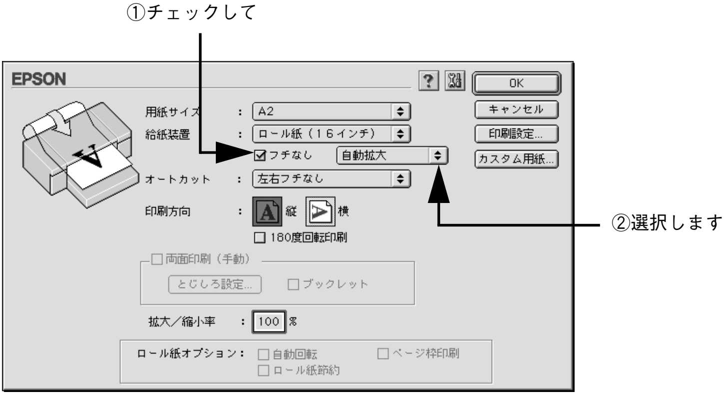
2 [用紙サイズ]と[給紙装置]を選択します。

- ロール紙に印刷する場合は、[ロール紙(任意のサイズ)]または[ロール紙 長尺モード]を選択します。
- 用紙トレイにセットした単票紙に印刷する場合は、[用紙トレイ]を選択します。
- 手差しでセットした単票紙に印刷する場合は、[単票紙 手差し]を選択します。



ポイント	アプリケーションソフトで設定した印刷データサイズに合わせて、[用紙サイズ]と[印刷方向]を設定します。このとき、ロール紙幅より狭い[用紙サイズ]を選択した場合、右側はフチなしとなるように手動でカットしてください。

3 ［フチなし］をチェックし、フチなし印刷の方法を［自動拡大］または［カスタム設定（原寸維持）］から選択します。

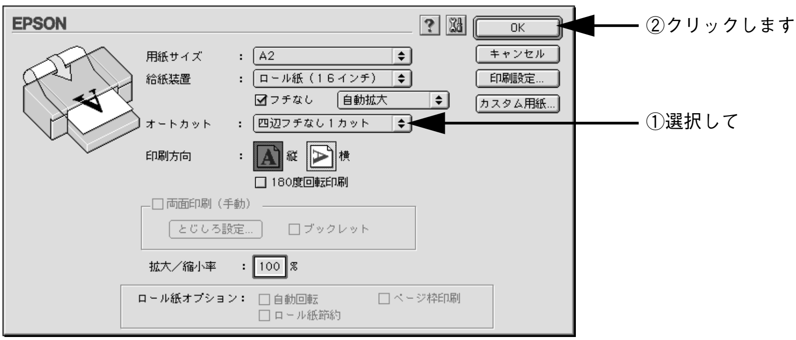


4 ロール紙に印刷する場合は［オートカット］を設定して［OK］ボタンをクリックしてダイアログを閉じます。

- ロール紙で四辺フチなし印刷を行う場合は、必ず［四辺フチなし 1 カット］または［四辺フチなし 2 カット］を選択します。
- ロール紙に左右フチなし印刷を行ってカットする場合は、［左右フチなし］を選択します。
- ロール紙に左右フチなし印刷を行ってカットしない場合は、［カットなし］を選択します。
- 単票紙に印刷する場合は、［オートカット］は設定しません（選択できません）。

カット動作の詳細は、以下のページを参照してください。

☞ スタートアップガイド 72 ページ「フチなし印刷するには」



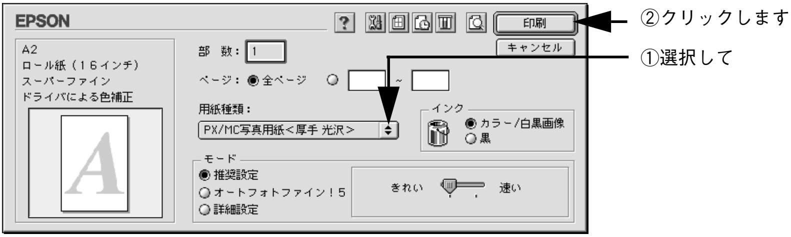
5 プリンタドライバの［印刷］ダイアログを表示します。

☞ 本書 145 ページ「プリンタドライバの設定画面を表示する方法」

6 ［用紙種類］を選択し、［印刷］ボタンをクリックして印刷を実行します。

セットした用紙の種類に合わせて、［用紙種類］を選択します。

☞ スタートアップガイド 54 ページ「エプソン純正専用紙」



Mac OS X の場合

1 プリンタドライバの［用紙設定］ダイアログを表示します。

☞ 本書 145 ページ「プリンタドライバの設定画面を表示する方法」

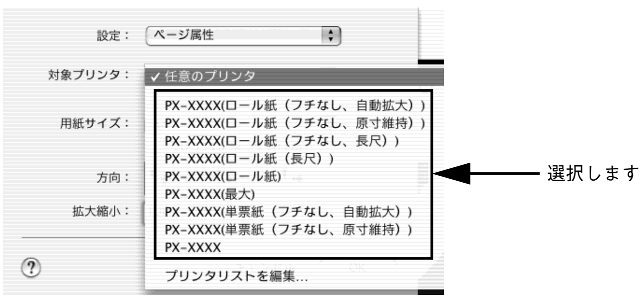
2 ［対象プリンタ］を選択します。

給紙装置とフチなし印刷方法の組み合わせで以下のように選択します。

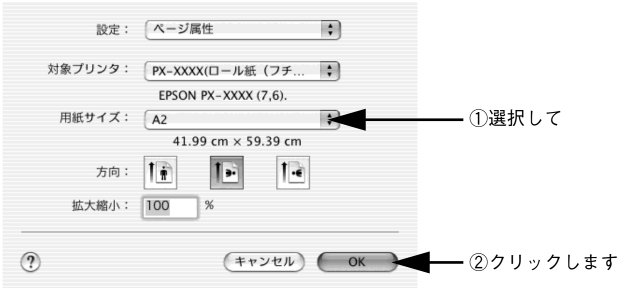
	自動拡大	カスタム設定 (原寸維持または寸法維持 *)	長尺モード
ロール紙	ロール紙 （フチなし、自動拡大）	ロール紙 （フチなし、原寸維持または寸法維持 *）	ロール紙（フチなし、長尺）
単票紙	単票紙 （フチなし、自動拡大）	単票紙 （フチなし、原寸維持または寸法維持 *）	

* Mac OS X v10.2 以前の場合は「原寸維持」、Mac OS X v10.3 以降の場合は「寸法維持」と表示されます。

<例>



3 ［用紙サイズ］を選択し、［OK］ボタンをクリックしてダイアログを閉じます。



> ポイント
> アプリケーションソフトで設定した印刷データサイズに合わせて、［用紙サイズ］と［印刷方向］を設定します。このとき、ロール紙幅より狭い［用紙サイズ］を選択した場合、右側はフチなしとなるように手動でカットしてください。

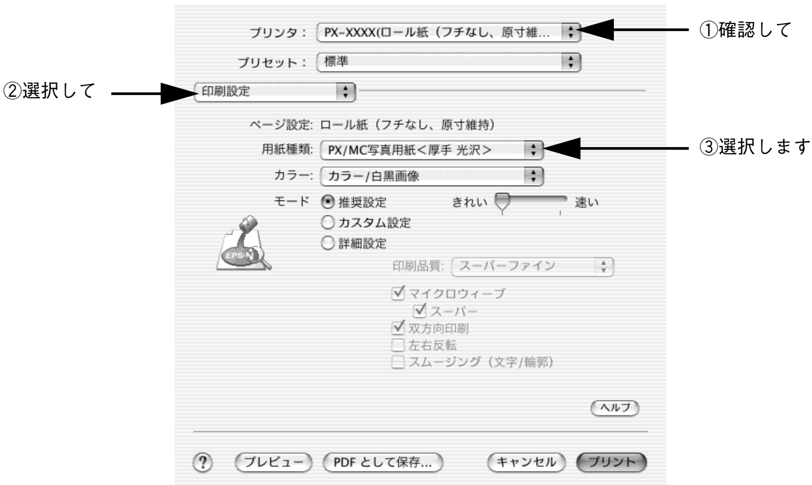
4 **プリンタドライバの［印刷］ダイアログを表示します。**

☞ 本書 145 ページ「プリンタドライバの設定画面を表示する方法」

5 **❷ で選択した項目が［プリンタ］に表示されていることを確認し、リストから［印刷設定］を選択して、［用紙種類］を選択します。**

［プリンタ］で違う項目が表示されている場合は、選択しなおしてください。［用紙種類］は、セットした用紙の種類に合わせて選択します。

<例>

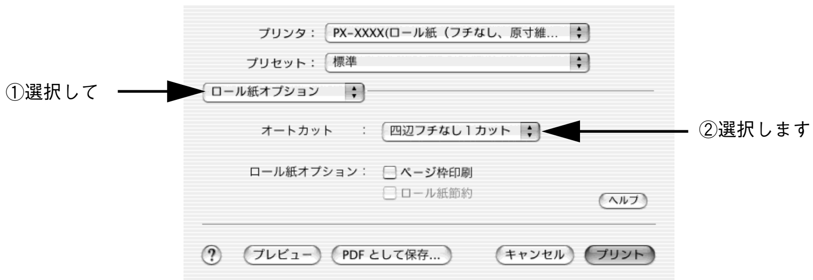


6 **ロール紙に印刷する場合は、リストから［ロール紙オプション］を選択し、［オートカット］を設定します。単票紙に印刷する場合は、7 に進みます。**

- ロール紙で四辺フチなし印刷を行う場合は、必ず［四辺フチなし 1 カット］または［四辺フチなし 2 カット］を選択します。
- ロール紙で左右フチなし印刷を行ってカットする場合は、［左右フチなし］を選択します。
- ロール紙で左右フチなし印刷を行ってカットしない場合は、［カットなし］を選択します。カット動作の詳細は、以下のページを参照してください。

☞ スタートアップガイド 72 ページ「フチなし印刷するには」

<例>



ポイント	四辺フチなし 1 カットを選択して、1 部のみ印刷する場合は、四辺フチなし 2 カットと同じ動作をします。2 部以上続けて印刷する場合は、1 枚目の上端と最終部の下端のみ余白が残らないように 1mm 内側をカットします。

7 **［プリント］ボタンをクリックして印刷を実行します。**

アプリケーションごとのフチなし印刷の設定・印刷方法

ここでは、Windows 版の Adobe Photoshop、Adobe Illustrator、Microsoft PowerPoint、Microsoft Word を例に、それぞれのアプリケーションでフチなし印刷する場合の設定と印刷方法を説明します。

Adobe Photoshop でのフチなし印刷方法

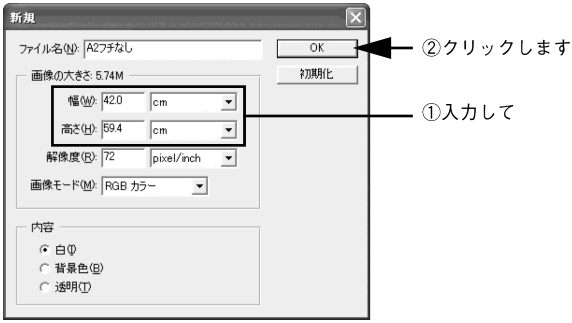
1 **Adobe Photoshop を起動します。**

2 **［ファイル］メニューから［新規］を選択します。**

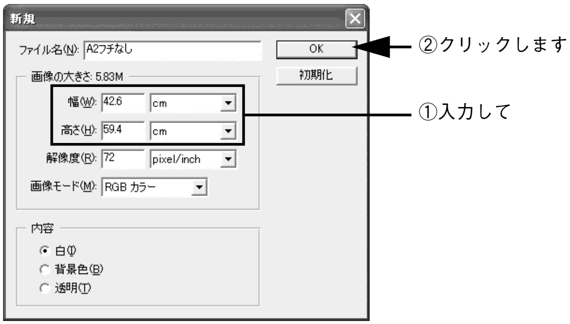
3 フチなし印刷するための画像サイズを設定し、[OK] ボタンをクリックします。

- 自動拡大でフチなし印刷する場合は、用紙サイズと同じサイズに設定します。
- カスタム設定（原寸維持）でフチなし印刷する場合は、幅は用紙サイズより 6mm 広いサイズ、高さは用紙サイズと同じサイズに設定します。
  以下は A2 サイズ（420 × 594mm）の用紙にフチなし印刷する場合の例です。

自動拡大の場合



カスタム設定（原寸維持）の場合



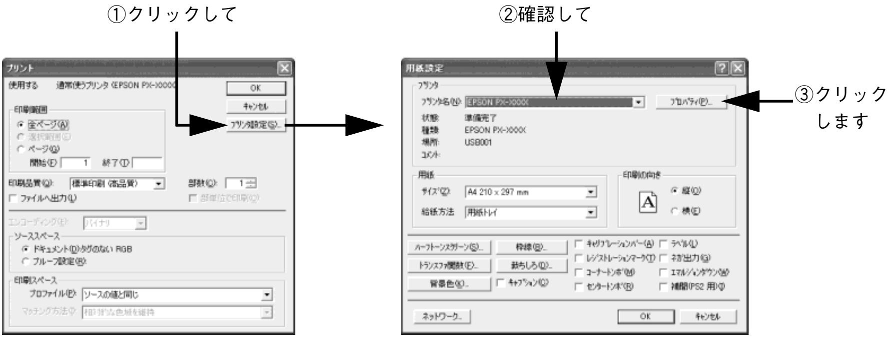
ポイント

- 幅が 420mm（A2）のロール紙にフチなし印刷する場合は、420mm（16.5 インチ）ロール紙フチなし印刷用スペーサをスピンドルに取り付ける必要があります。詳しくは以下のページを参照してください。
  スタートアップガイド 58 ページ「ロール紙のセット」
- A2 サイズと幅が 203.0mm（8 インチ）の単票紙にはフチなし印刷できません。

4 印刷する画像を作成したら、[ファイル] メニューから [プリント] を選択します。

5 ［プリンタ設定］ボタンをクリックして［用紙設定］ダイアログを表示し、「EPSON PX-6000」が選択されていることを確認して、［プロパティ］ボタンをクリックします。

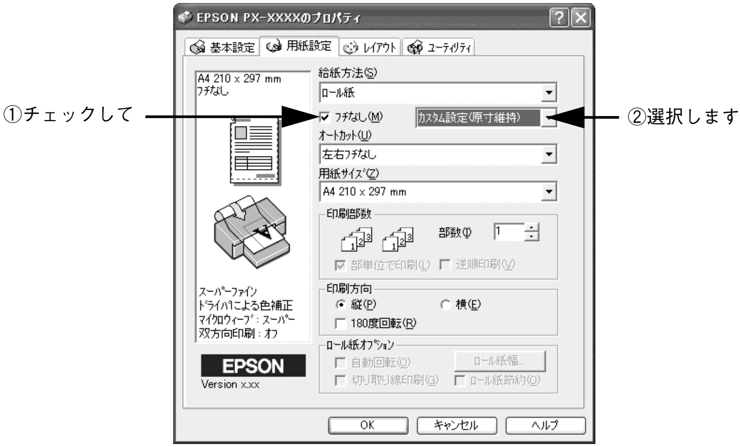
選択されていない場合は、「EPSON PX-6000」を選択して、［プロパティ］ボタンをクリックます。



6 ［用紙設定］タブをクリックし、セットした用紙に合わせて［給紙方法］を選択します。



❼ ［フチなし］をチェックし、フチなし印刷の方法を［自動拡大］または［カスタム設定（原寸維持）］から選択します。



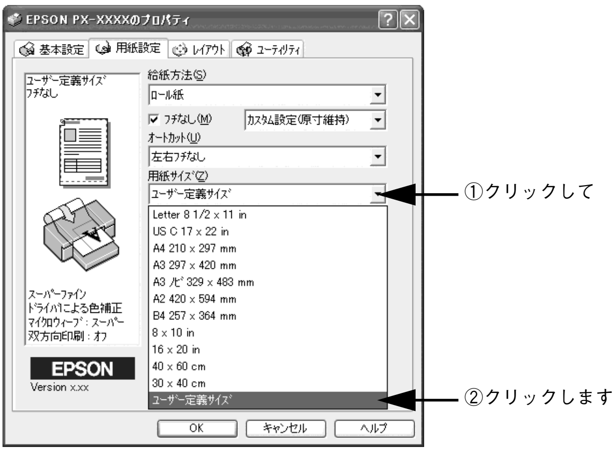
❽ ロール紙に印刷する場合は、［オートカット］を設定します。

設定内容については、以下のページを参照してください。

本書 75 ページ「フチなし印刷のために必要な設定」

❾ ❻で［ロール紙］または［ロール紙 長尺モード］を選択し、❼で［カスタム設定（原寸維持）］を選択した場合は、［用紙サイズ］から［ユーザー定義サイズ］を選択します。

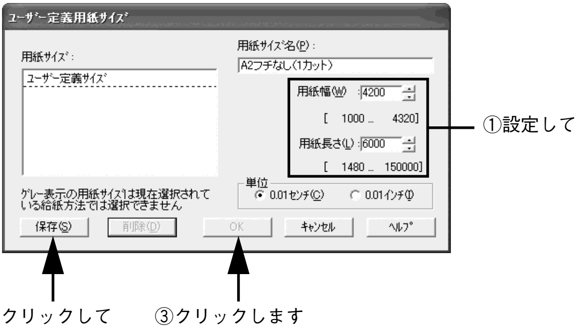
［用紙トレイ］または［単票紙 手差し］を選択した場合や、［自動拡大］を選択した場合は、⓫へ進みます。



10 ［ユーザー定義用紙サイズ］ダイアログで、［用紙長さ］を以下のように設定し、［保存］ボタンをクリックして、［OK］ボタンをクリックします。

- 8 で［四辺フチなし 1 カット］を選択した場合は、［用紙長さ］と［用紙幅］は用紙サイズと同じサイズに設定します。
- 8 で［四辺フチなし 2 カット］を選択した場合は、［用紙長さ］は印刷する用紙サイズより 2mm 長いサイズ、［用紙幅］は用紙サイズと同じサイズに設定します。

以下は A2 サイズ（420 × 594mm）の用紙に［四辺フチなし 1 カット］でフチなし印刷する場合の例です。



11 ［OK］ボタンをクリックしてプリンタドライバの［用紙設定］ダイアログを閉じ、［OK］ボタンをクリックして Adobe Photoshop の［用紙設定］ダイアログを閉じます。

12 ［OK］ボタンをクリックして［プリント］ダイアログを閉じ、印刷を実行します。

Adobe Illustrator でのフチなし印刷方法

1 Adobe Illustrator を起動します。

2 ［ファイル］メニューから［新規］を選択して新規書類を作成します。

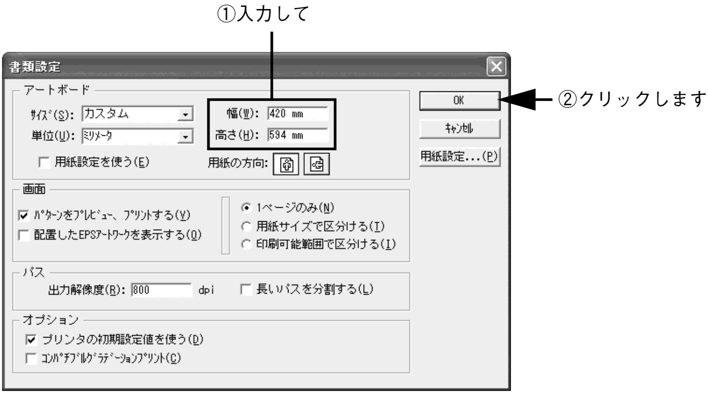
3 ［ファイル］メニューから［書類設定］を選択します。

4 **フチなし印刷するための画像サイズを設定し、[OK] ボタンをクリックします。**

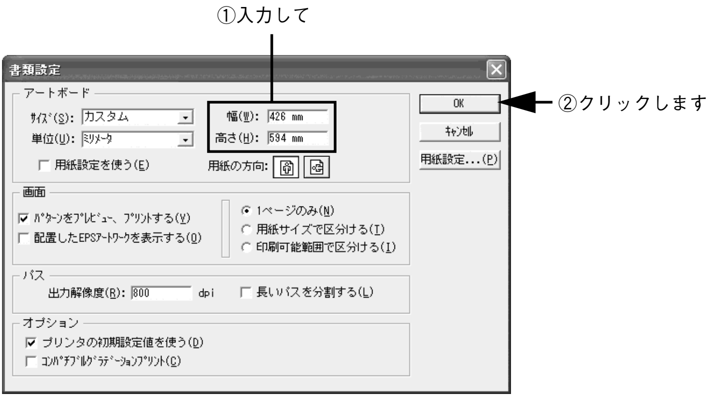
- 自動拡大でフチなし印刷する場合は、用紙サイズと同じサイズに設定します。
- カスタム設定（原寸維持）でフチなし印刷する場合は、幅は用紙サイズより 6mm 広いサイズ、高さは用紙サイズと同じサイズに設定します。

  以下は A2 サイズ（420 × 594mm）の用紙にフチなし印刷する場合の例です。

自動拡大の場合



カスタム設定（原寸維持）の場合

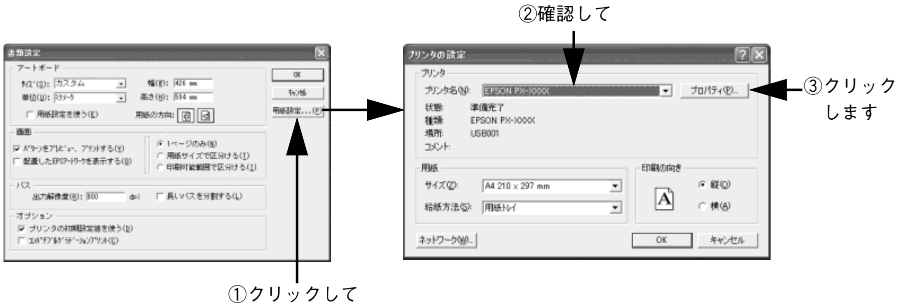


ポイント

- 幅が 420mm（A2）のロール紙にフチなし印刷する場合は、420mm（16.5 インチ）ロール紙フチなし印刷用スペーサをスピンドルに取り付ける必要があります。詳しくは以下のページを参照してください。
  ☞ スタートアップガイド 58 ページ「ロール紙のセット」
- A2 サイズと幅が 203.0mm（8 インチ）の単票紙にはフチなし印刷できません。

5 印刷する書類を作成したら、［ファイル］メニューから［書類設定］を選択します。

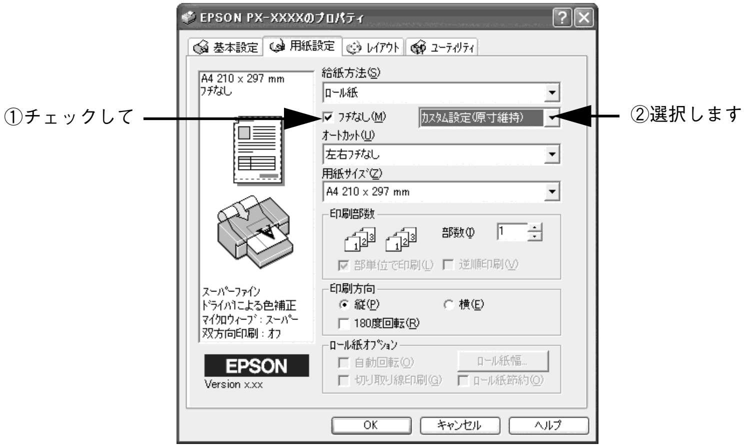
6 ［用紙設定］ボタンをクリックして［用紙設定］ダイアログを表示し、「EPSON PX-6000」が選択されていることを確認して、［プロパティ］ボタンをクリックします。選択されていない場合は、「EPSON PX-6000」を選択して、［プロパティ］ボタンをクリックます。



7 ［用紙設定］タブをクリックし、セットした用紙に合わせて［給紙方法］を選択します。



8 ［フチなし］をチェックし、フチなし印刷の方法を［自動拡大］または［カスタム設定（原寸維持）］から選択します。



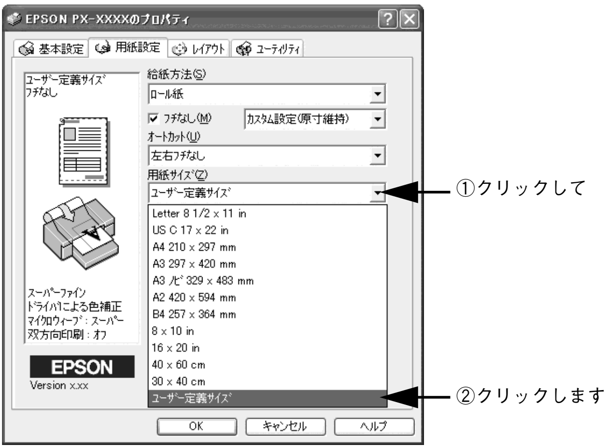
9 **ロール紙に印刷する場合は、［オートカット］を設定します。**

設定内容については、以下のページを参照してください。

本書 75 ページ「フチなし印刷のために必要な設定」

10 **7 で［ロール紙］または［ロール紙長尺モード］を選択し、8 で［カスタム設定（原寸維持）］を選択した場合は、［用紙サイズ］から［ユーザー定義サイズ］を選択します。**

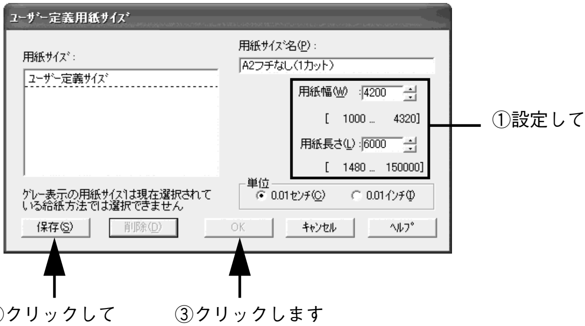
［用紙トレイ］または［単票紙 手差し］を選択した場合や、［自動拡大］を選択した場合は、手順 12 へ進みます。



11 ［ユーザー定義用紙サイズ］ダイアログで、［用紙長さ］を以下のように設定し、［保存］ボタンをクリックして、［OK］ボタンをクリックします。

- ⑨で［四辺フチなし 1 カット］を選択した場合は、［用紙長さ］と［用紙幅］は用紙サイズと同じサイズに設定します。
- ⑨で［四辺フチなし 2 カット］を選択した場合は、［用紙長さ］は印刷する用紙サイズより 2mm 長いサイズ、［用紙幅］は用紙サイズと同じサイズに設定します。

以下は A2 サイズ（420 × 594mm）の用紙に［四辺フチなし 1カット］でフチなし印刷する場合の例です。



12 ［OK］ボタンをクリックしてプリンタドライバの［用紙設定］ダイアログを閉じ、［OK］ボタンをクリックして Adobe Illustrator の［用紙設定］ダイアログを閉じます。

13 ［OK］ボタンをクリックして［書類設定］ダイアログを閉じ、［ファイル］メニューから［プリント］を選択して印刷を実行します。

Microsoft PowerPoint でのフチなし印刷方法

1 Microsoft PowerPoint を起動します。

2 ［ファイル］メニューから［新規］を選択して新規プレゼンテーションを作成します。

3 ［ファイル］メニューから［印刷］を選択して［印刷］ダイアログを表示し、「EPSON PX-6000」が選択されていることを確認して、［プロパティ］ボタンをクリックします。

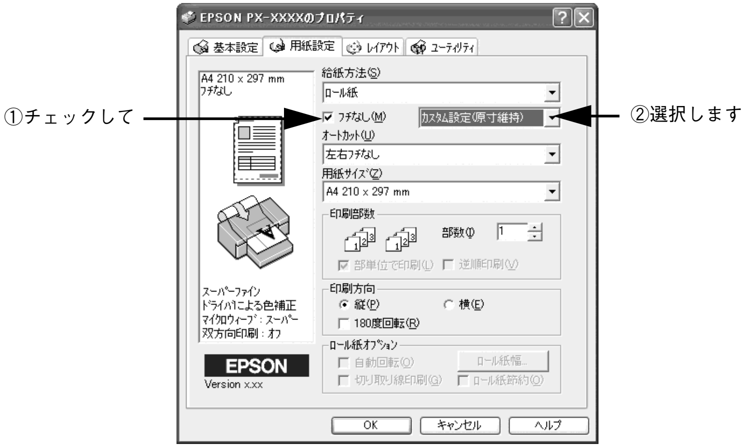
選択されていない場合は、「EPSON PX-6000」を選択して、［プロパティ］ボタンをクリックます。



4 ［用紙設定］タブをクリックし、セットした用紙に合わせて［給紙方法］を選択します。



5 ［フチなし］をチェックし、フチなし印刷の方法を［自動拡大］または［カスタム設定（原寸維持）］から選択します。



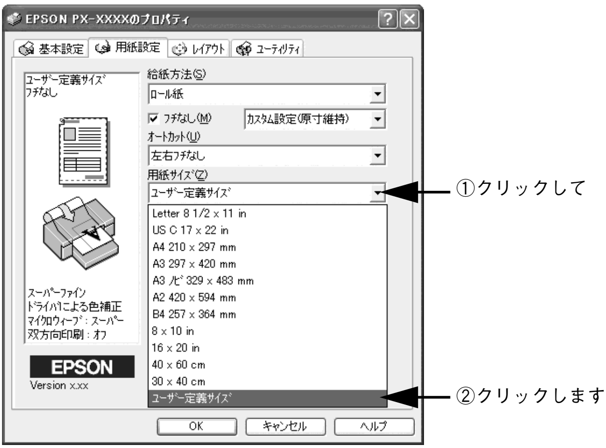
6 **ロール紙に印刷する場合は、［オートカット］を設定します。**

設定内容については、以下のページを参照してください。

☞ 本書 75 ページ「フチなし印刷のために必要な設定」

7 **4 で［ロール紙］または［ロール紙 長尺モード］を選択し、5 で［カスタム設定（原寸維持）］を選択した場合は、［用紙サイズ］から［ユーザー定義サイズ］を選択します。**

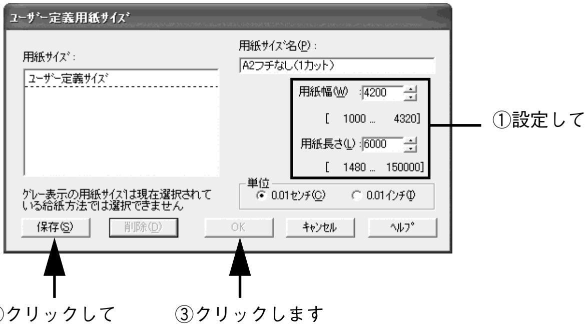
［用紙トレイ］または［単票紙 手差し］を選択した場合や、［自動拡大］を選択した場合は、9 へ進みます。



8 ［ユーザー定義用紙サイズ］ダイアログで、［用紙長さ］を以下のように設定して、［OK］ボタンをクリックします

- ❻ で［四辺フチなし 1 カット］を選択した場合は、［用紙長さ］と［用紙幅］は用紙サイズと同じサイズに設定します。
- ❻ で［四辺フチなし 2 カット］を選択した場合は、［用紙長さ］は印刷する用紙サイズより 2mm 長いサイズ、［用紙幅］は用紙サイズと同じサイズに設定します。

以下は A2 サイズ（420 × 594mm）の用紙に［四辺フチなし 1 カット］でフチなし印刷する場合の例です。



ポイント

- 幅が 420mm（A2）のロール紙にフチなし印刷する場合は、420mm（16.5 インチ）ロール紙フチなし印刷用スペーサをスピンドルに取り付ける必要があります。詳しくは以下のページを参照してください。
  ☞ スタートアップガイド 58 ページ「ロール紙のセット」
- A2 サイズと幅が 203.0mm（8 インチ）の単票紙にはフチなし印刷できません。

9 ［OK］ボタンをクリックしてプリンタドライバの［用紙設定］ダイアログを閉じ、［キャンセル］ボタンをクリックして Microsoft PowerPoint の［印刷］ダイアログを閉じます。

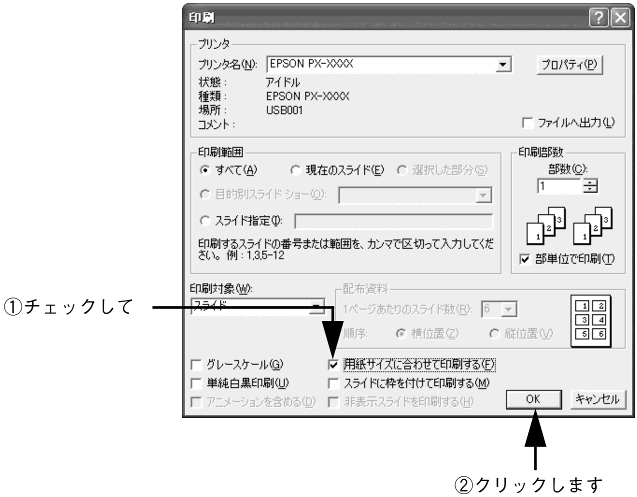
10 ［ファイル］メニューから［ページ設定］を選択し、［ページ設定］ダイアログで［幅］と［高さ］を以下のように設定して、［OK］ボタンをクリックします。

- ❻ で［四辺フチなし 1 カット］を選択した場合は、［幅］は印刷する用紙サイズより 6mm 長いサイズ、［高さ］は用紙サイズと同じサイズに設定します。
- ❻ で［四辺フチなし 2 カット］を選択した場合は、［幅］は印刷する用紙サイズより 6mm 長いサイズ、［高さ］は用紙サイズより 2mm 長いサイズに設定します。

以下は A2 サイズ（420 × 594mm）の用紙に［四辺フチなし 1 カット］でフチなし印刷する場合の例です。



11 ［ファイル］メニューから［印刷］を選択して［印刷］ダイアログを表示し、［用紙サイズに合わせて印刷する］をチェックして、［OK］ボタンをクリックして印刷を実行します。



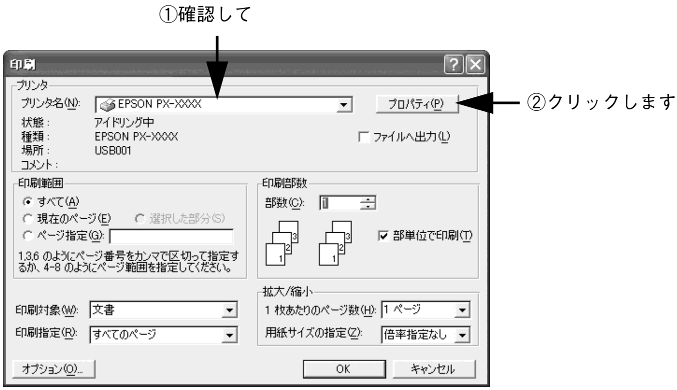
Microsoft Word でのフチなし印刷方法

1 Microsoft Word を起動します。

2 ［ファイル］メニューから［新規作成］を選択して新規文書を作成します。

3 **［ファイル］メニューから［印刷］を選択して［印刷］ダイアログを表示し、「EPSON PX-6000」が選択されていることを確認して、［プロパティ］ボタンをクリックします。**

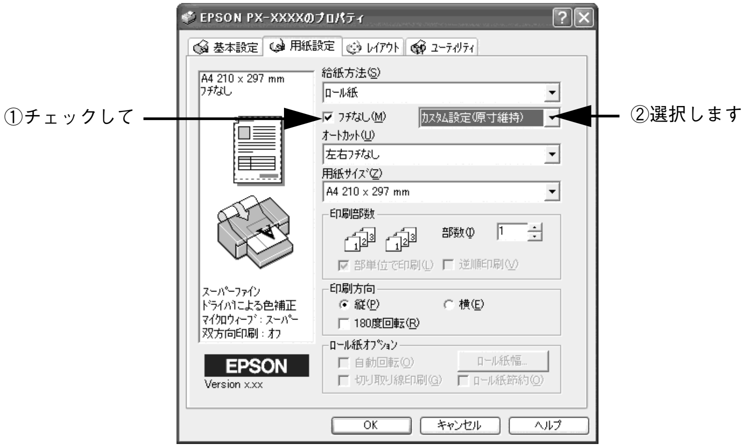
選択されていない場合は、「EPSON PX-6000」を選択して、［プロパティ］ボタンをクリックます。



4 **［用紙設定］タブをクリックし、セットした用紙に合わせて［給紙方法］を選択します。**



5 ［フチなし］をチェックし、フチなし印刷の方法を［自動拡大］または［カスタム設定（原寸維持）］から選択します。



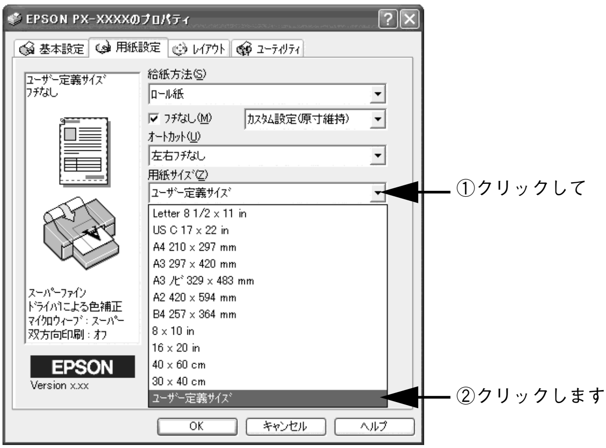
6 ロール紙に印刷する場合は、［オートカット］を設定します。

設定内容については、以下のページを参照してください。

本書 75 ページ「フチなし印刷のために必要な設定」

7 4 で［ロール紙］または［ロール紙 長尺モード］を選択し、5 で［カスタム設定（原寸維持）］を選択した場合は、［用紙サイズ］から［ユーザー定義サイズ］を選択します。

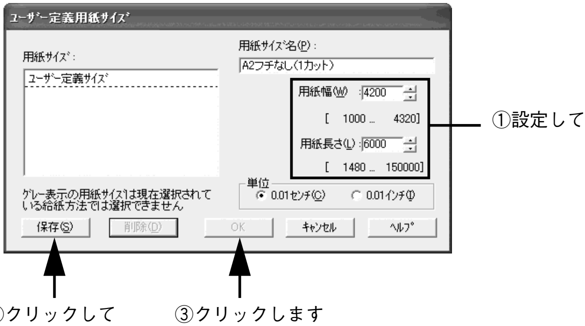
［用紙トレイ］または［単票紙 手差し］を選択した場合や、［自動拡大］を選択した場合は、9 へ進みます。



8 ［ユーザー定義用紙サイズ］ダイアログで、［用紙長さ］を以下のように設定して、［OK］ボタンをクリックします。

- 6 で［四辺フチなし 1 カット］を選択した場合は、［用紙長さ］と［用紙幅］は用紙サイズと同じサイズに設定します。
- 6 で［四辺フチなし 2 カット］を選択した場合は、［用紙長さ］は印刷する用紙サイズより 2mm 長いサイズ、［用紙幅］は用紙サイズと同じサイズに設定します。

以下は A2 サイズ（420 × 594mm）の用紙に［四辺フチなし 1 カット］でフチなし印刷する場合の例です。



ポイント

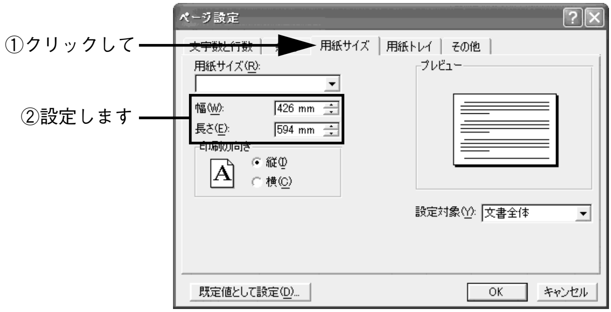
- 幅が 420mm（A2）のロール紙にフチなし印刷する場合は、420mm（16.5 インチ）ロール紙フチなし印刷用スペーサをスピンドルに取り付ける必要があります。詳しくは以下のページを参照してください。
  スタートアップガイド 58 ページ「ロール紙のセット」
- A2 サイズと幅が 203.0mm（8 インチ）の単票紙にはフチなし印刷できません。

9 ［OK］ボタンをクリックしてプリンタドライバの［用紙設定］ダイアログを閉じ、［閉じる］ボタンをクリックして Microsoft PowerPoint の［印刷］ダイアログを閉じます。

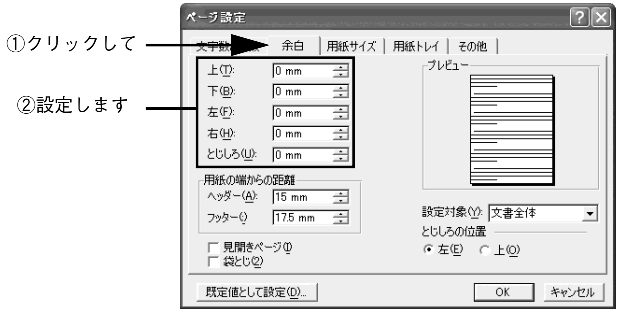
10 ［ファイル］メニューから［ページ設定］を選択し、［用紙サイズ］タブをクリックして、ダイアログで［幅］と［高さ］を以下のように設定します。

- 6 で［四辺フチなし 1 カット］を選択した場合は、［幅］は印刷する用紙サイズより 6mm 長いサイズ、［高さ］は用紙サイズと同じサイズに設定します。
- 6 で［四辺フチなし 2 カット］を選択した場合は、［幅］は印刷する用紙サイズより 6mm 長いサイズ、［高さ］は用紙サイズより 2mm 長いサイズに設定します。

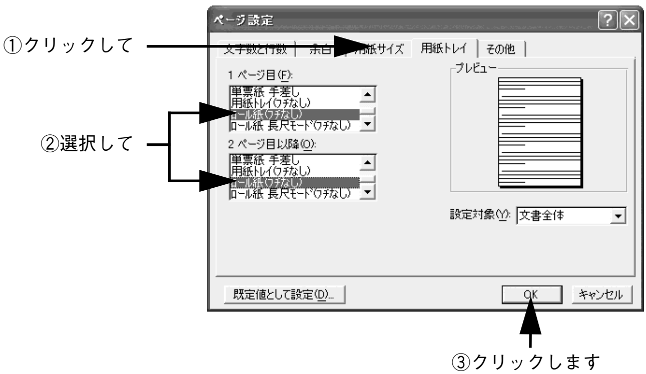
以下は A2 サイズ（420 × 594mm）の用紙に［四辺フチなし 1 カット］でフチなし印刷する場合の例です。



11 ［余白］タブをクリックし、［上］、［下］、［左］、［右］すべて 0mm に設定します。



12 ［用紙トレイ］タブをクリックし、［1 ページ目］と［2 ページ目以降］で、それぞれ印刷する用紙に合わせて、［ロール紙（フチなし）］、［ロール紙 長尺モード（フチなし）］、［単票紙（フチなし）］のいずれかを選択して、［OK］ボタンをクリックします。



13 ［ファイル］メニューから［印刷］を選択して印刷を実行します。

拡大 / 縮小印刷

原稿を拡大または縮小して印刷することができます。
設定方法には以下の 2 種類がありますので、ご利用の状況に合った方法で印刷してください。

- フィットページ印刷
  例えば、A2 サイズで作った原稿を A4 サイズに印刷したいときなどに、縮小したい用紙サイズを選択するだけ、自動的に縮小印刷をしてくれます。
  ☞ 本書 100 ページ「拡大 / 縮小率を自動的に設定するフィットページ印刷（Mac OS X 以外）」
- 任意倍率設定
  ☞ 本書 102 ページ「拡大 / 縮小率を自由に設定できる任意倍率設定」

拡大/縮小率を自動的に設定するフィットページ印刷（Mac OS X 以外）

プリンタにセットした用紙サイズを選択するだけで、拡大 / 縮小率を自動的に設定して印刷することができます。

> **ポイント**
> - フィットページ印刷機能は、ロール紙の長尺モードで印刷する場合、画面がグレーアウトされて設定できません。
> - Mac OS X では、フィットページ印刷はできません。

Windows の場合

1. **プリンタドライバの設定画面を表示します。**
   ☞ 本書 145 ページ「プリンタドライバの設定画面を表示する方法」

2 ［レイアウト］タブをクリックして、［拡大 / 縮小］をチェックし、［フィットページ］をクリックして、［出力用紙］からプリンタにセットした用紙サイズを選択します。



ポイント

［用紙設定］ダイアログで設定してある用紙サイズ（＝原稿のサイズ）に対して、拡大 / 縮小率が自動的に設定されます。

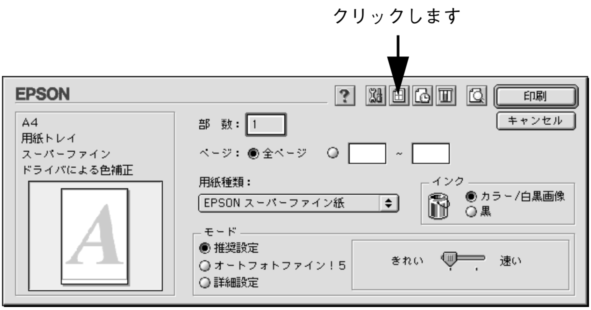
3 その他の設定を確認し、［OK］ボタンをクリックしてダイアログを閉じ、印刷を実行します。

Mac OS 8/9 の場合

1 プリンタドライバの［印刷］ダイアログを表示します。

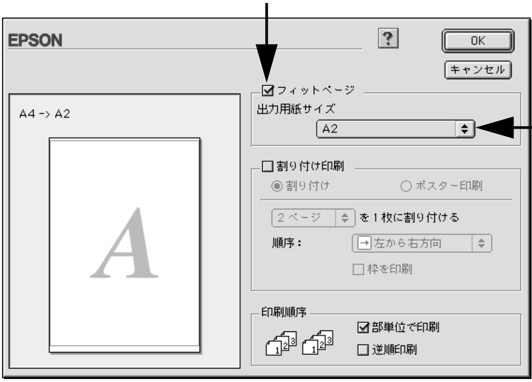
☞ 本書 145 ページ「プリンタドライバの設定画面を表示する方法」

2  ボタンをクリックします。



> ポイント
> ［用紙設定］ダイアログから［印刷設定］ボタンをクリックして表示される［印刷設定］ダイアログには、⊞ボタンは表示されません。必ず以下のページに記載されている方法で［印刷］ダイアログを表示してください。
> ☞本書 145 ページ「プリンタドライバの設定画面を表示する方法」

3 ［フィットページ］をチェックして、［出力用紙サイズ］からプリンタにセットした用紙サイズを選択します。



> ポイント
> ［用紙設定］ダイアログで設定してある用紙サイズ（＝原稿のサイズ）に対して、拡大 / 縮小率が自動的に設定されます。

4 ［OK］ボタンをクリックしてダイアログを閉じ、その他の設定を確認して、印刷を実行します。

拡大 / 縮小率を自由に設定できる任意倍率設定

拡大 / 縮小率を自由に設定して印刷することができます。

> ポイント
> 任意倍率印刷機能は、フチなし印刷する場合またはロール紙の長尺モードで印刷する場合、画面がグレーアウトされて設定できません。

Windows の場合

1 プリンタドライバの設定画面を表示します。
☞ 本書 145 ページ「プリンタドライバの設定画面を表示する方法」

2 ［レイアウト］タブをクリックして、［拡大 / 縮小］をチェックし、［任意倍率］をクリックして、［倍率］を設定します。

倍率は、数値を直接入力するか、右側の三角マークをクリックして設定してください。10 ～ 400% の間で倍率を指定できます。



3 その他の設定を確認し、［OK］ボタンをクリックしてダイアログを閉じ、印刷を実行します。

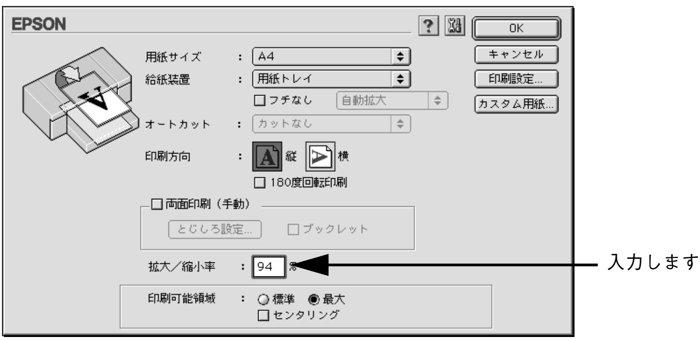
Mac OS 8/9 の場合

1 プリンタドライバの［用紙設定］ダイアログを表示します。

本書 145 ページ「プリンタドライバの設定画面を表示する方法」

2 ［拡大 / 縮小率］を入力します。

25 ～ 400% の間で倍率を指定できます。



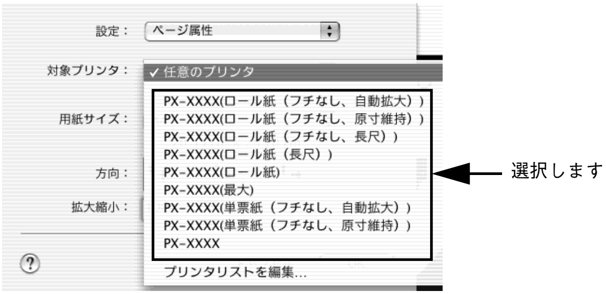
3 その他の設定を確認し、［OK］ボタンをクリックしてダイアログを閉じ、［印刷］ダイアログを表示して印刷を実行します。

Mac OS X の場合

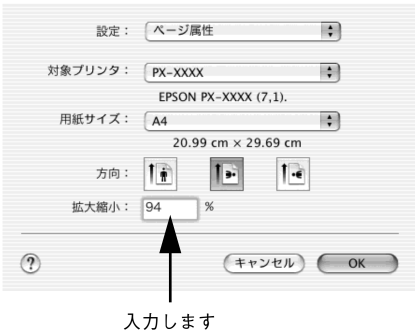
1. **プリンタドライバの［用紙設定］ダイアログを表示します。**
本書 145 ページ「プリンタドライバの設定画面を表示する方法」

2. **［対象プリンタ］で、使用するプリンタと、用紙（単票紙 / ロール紙）と余白の組み合わせを選択します。**
ここに表示される名称は、インターフェイスによって異なります。また、印刷する用紙と余白の設定によって選択項目が異なります。詳しくは以下のページを参照してください。
スタートアップガイド 40 ページ「印刷の基本手順」
ここでは、例として［PX-6000］を選択します。

<例>



3. **［拡大 / 縮小］を入力します。1 ～ 100000% の間で倍率を指定できます。**



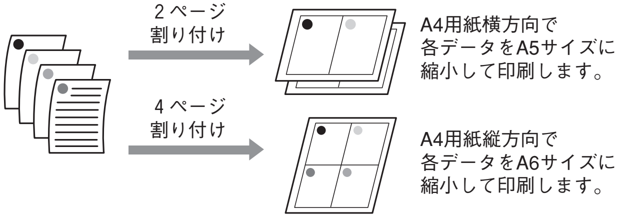
4. **その他の設定を確認し、［OK］ボタンをクリックしてダイアログを閉じ、［印刷］ダイアログを表示して印刷を実行します。**

用紙を節約して印刷（割付印刷）

1 枚の用紙に複数ページ分の連続したデータを割り付けて印刷することができます。もっと用紙を節約したい場合は、両面印刷と組み合わせて印刷してください。

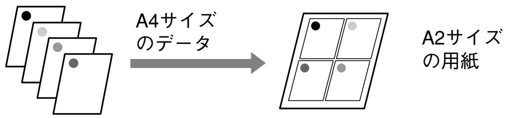
本書 109 ページ「用紙を節約して印刷（両面印刷）（Mac OS X 以外）」

A4 サイズで作成した連続データを割り付け印刷すると以下のように印刷されます。



ポイント

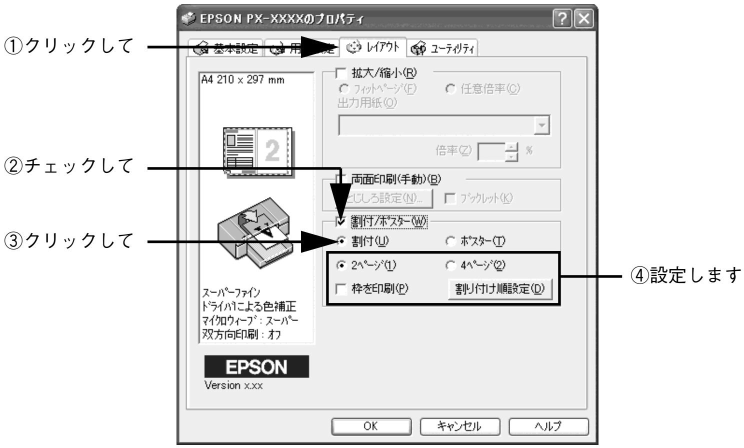
- Windows と Mac OS 8/9 の場合、割付印刷機能は、定形紙（A4 など）を用紙トレイから給紙してフチありで印刷する場合のみ使用できます。そのほかの場合は、画面がグレーアウトされて設定できません。
- 拡大 / 縮小機能（フィットページ機能）を同時に使用することで、印刷データと異なるサイズの用紙にも割り付けて印刷できます。
  本書 100 ページ「拡大 / 縮小印刷」



Windows の場合

1. プリンタドライバの設定画面を表示します。
本書 145 ページ「プリンタドライバの設定画面を表示する方法」

2. ［レイアウト］タブをクリックして、［割付 / ポスター］をチェックし、［割付］をクリックして、割り付けるページ数や割り付け順を設定します。



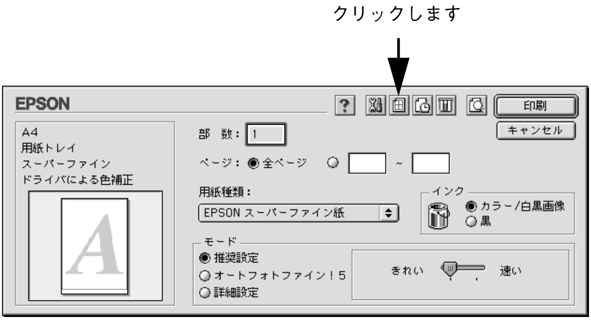
> **ポイント**
> ［枠を印刷］をチェックすると、割り付けたページに枠線が印刷されます。

3. その他の設定を確認し、［OK］ボタンをクリックしてダイアログを閉じ、印刷を実行します。

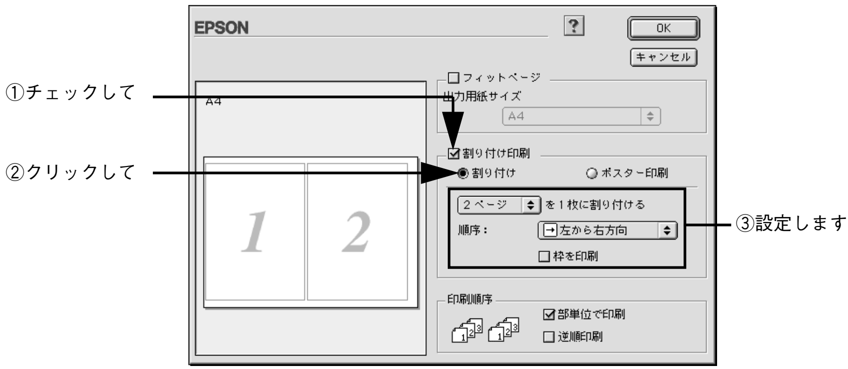
Mac OS 8/9 の場合

1. **プリンタドライバの［印刷］画面を表示します。**
   ☞ 本書 145 ページ「プリンタドライバの設定画面を表示する方法」

2. **ボタンをクリックします。**



3. **［割り付け印刷］をチェックし、［割り付け］をクリックして、割り付けるページ数や割り付け順を設定します。**



> **ポイント**
> ［枠を印刷］をチェックすると、割り付けたページに枠線が印刷されます。

4. **［OK］ボタンをクリックしてダイアログを閉じ、その他の設定を確認して、印刷を実行します。**

> **ポイント**
> 印刷可能領域いっぱいに印刷データを作成すると、レイアウトが変わる場合があります。

Mac OS X の場合

1. **プリンタドライバの［印刷］ダイアログを表示します。**
☞ 本書 145 ページ「プリンタドライバの設定画面を表示する方法」

2. **［プリンタ］で、使用するプリンタと、用紙（単票紙 /ロール紙）と余白の組み合わせを選択します。**
ここに表示される名称は、インターフェイスによって異なります。また、印刷する用紙と余白の設定によって選択項目が異なります。詳しくは以下のページを参照してください。
☞ スタートアップガイド 40 ページ「印刷の基本手順」

ここでは、例として［PX-6000］を選択します。



選択します

3. **リストから［レイアウト］を選択し、割り付けるページ数や割り付け順を設定します。**

①選択して



②設定します

> **ポイント**
> ［枠線］で［なし］以外を選択すると、割り付けたページに、選択した線種で枠線が印刷されます。

4. **その他の設定を確認し、［プリント］ボタンをクリックしてダイアログを閉じ、印刷を実行します。**

用紙を節約して印刷（両面印刷）（Mac OS X 以外）

奇数ページ印刷終了後、用紙を裏返してセットしなおし、偶数ページを印刷することによって、両面に印刷することができます。
もっと用紙を節約したい場合は、割付印刷と組み合わせて印刷してください。
本書 105 ページ「用紙を節約して印刷（割付印刷）」

注 意

両面印刷に対応していない用紙は、使用しないでください。

ポイント

- 両面印刷機能は、定形紙（A4 など）を用紙トレイから給紙してフチありで印刷する場合のみ使用できます。そのほかの場合は、画面がグレーアウトされて設定できません。
- 両面印刷に使用する用紙は、表裏の印刷品質に差の出ない両面上質普通紙のご使用をお勧めします。
- 用紙の種類や印刷するデータによっては、用紙の裏面にインクがにじむ場合があります。
- 両面印刷は印刷中に用紙を裏返してセットしなおすため、ネットワーク接続などで遠くに離れたプリンタに両面印刷した場合、プリンタの設置場所まで用紙をセットしなおしに行かなければなりません。そのため、お使いのコンピュータから離れた場所にあるプリンタに両面印刷することはお勧めできません。
- Windowsの場合、EPSONプリンタウィンドウ!3がインストールされていないと、両面印刷の機能は使用できません。
- Mac OS X では、この機能は使用できません。

Windows の場合

1. **プリンタドライバの設定ダイアログを表示します。**
   本書 145 ページ「プリンタドライバの設定画面を表示する方法」

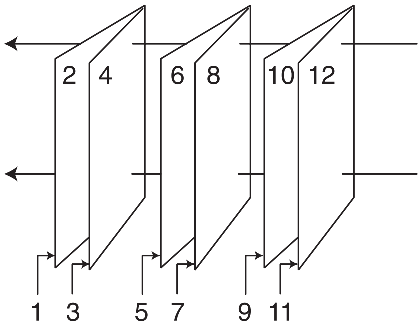
2. **［レイアウト］タブをクリックして、［両面印刷（手動）］をチェックします。**



> **ポイント**
> - ［とじしろ設定］ボタンをクリックすると、複数枚印刷してその用紙をとじるときの［とじしろ位置］と［とじしろ幅］を設定することができます。なお、ご利用のアプリケーションソフトによっては、設定したとじしろ幅と実際の印刷結果が異なることがありますので、試し印刷をしてください。
> - ［ブックレット］にチェックすると、印刷した用紙が冊子に仕上がるように印刷できます。

3. **その他の設定を確認し、［OK］ボタンをクリックしてダイアログを閉じ、印刷を実行します。**
   まず奇数ページから印刷されます。
   奇数ページの印刷が終わると、用紙を裏返して再セットする案内画面が表示されますので、それまでお待ちください。

> **ポイント**
> ［ブックレット］をチェックした場合の印刷順序は以下のようになります。
> 下図の場合、用紙を 2 つに折りたたんだ際に外側にくる面（1, 4, 5, 8, 9, 12 ページ）を先に印刷します。外側の印刷が終了してから用紙をセットし直し、内側にくる面（2, 3, 6, 7, 10, 11 ページ）を印刷します。

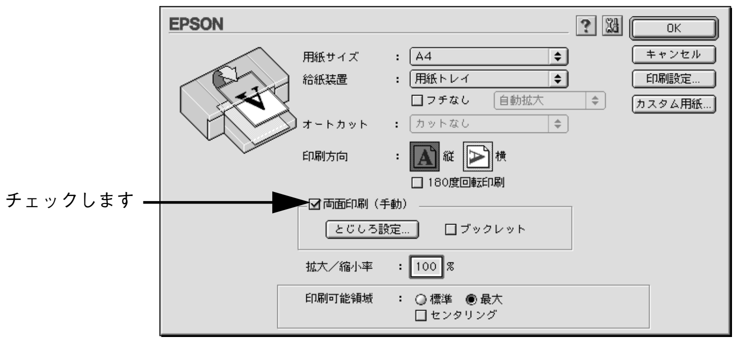


4 **奇数ページの印刷が終了すると［案内］ダイアログが表示されます。ダイアログの指示に従って用紙の裏面を上に向けて、オートシートフィーダにセットしなおし、［印刷再開］ボタンをクリックします。**
残りの偶数ページが印刷されます。
これで両面印刷は完了です。

Mac OS 8/9 の場合

1 **プリンタドライバの［用紙設定］ダイアログを表示します。**
☞ 本書 145 ページ「プリンタドライバの設定画面を表示する方法」

2 **［両面印刷（手動）］をチェックします。**

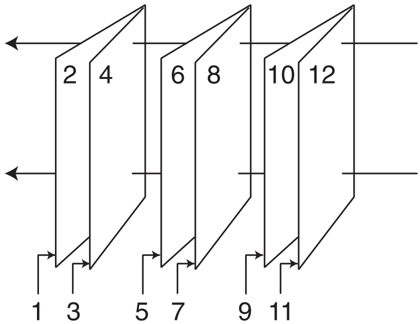


> **ポイント**
> - ［とじしろ設定］ボタンをクリックすると、複数枚印刷してその用紙をとじるときの［とじしろ位置］と［とじしろ幅］を設定することができます。なお、ご利用のアプリケーションソフトによっては、設定したとじしろ幅と実際の印刷結果が異なることがありますので、試し印刷をしてください。
> - ［ブックレット］にチェックすると、印刷した用紙が冊子に仕上がるように印刷できます。

3 その他の設定を確認し、［OK］ボタンをクリックしてダイアログを閉じ、［印刷］ダイアログを表示して印刷を実行します。

まず奇数ページから印刷されます。
奇数ページの印刷が終わると、用紙を裏返して再セットする案内画面が表示されますので、それまでお待ちください。

> **ポイント**
> ［ブックレット］をチェックした場合の印刷順序は以下のようになります。
> 下図の場合､用紙を 2 つに折りたたんだ際に外側にくる面（1, 4, 5, 8, 9, 12 ページ）を先に印刷します。外側の印刷が終了してから用紙をセットしなおし、内側にくる面（2, 3, 6, 7, 10, 11 ページ）を印刷します。



4 奇数ページの印刷が終了すると［案内］ダイアログが表示されます。ダイアログの指示に従って用紙の裏面を上に向けて、オートシートフィーダにセットしなおし、［印刷再開］ボタンをクリックします。

残りの偶数ページが印刷されます。
これで両面印刷は完了です。

長尺紙への印刷

ロール紙の印刷時に、上下の余白を 0mm にすることで、長尺紙として印刷することができます。

Windows の場合

1. **プリンタドライバの設定画面を表示します。**
   ☞ 本書 145 ページ「プリンタドライバの設定画面を表示する方法」

2. **［用紙設定］タブをクリックして、［給紙方法］で［ロール紙 長尺モード］を選択します。**

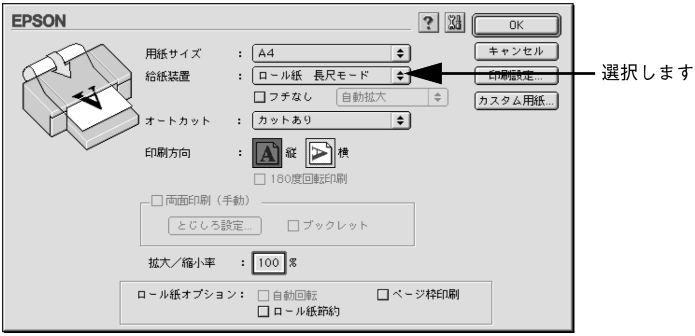


3. **その他の設定を確認し、［印刷］ボタンをクリックしてダイアログを閉じ、印刷を実行します。**

Mac OS 8/9 の場合

1. **プリンタドライバの［用紙設定］ダイアログを表示します。**
   ☞ 本書 145 ページ「プリンタドライバの設定画面を表示する方法」

2 ［給紙装置］で［ロール紙 長尺モード］を選択します。



3 その他の設定を確認し、［OK］ボタンをクリックしてダイアログを閉じ、［印刷］ダイアログを表示して印刷を実行します。

Mac OS X の場合

1 プリンタドライバの［用紙設定］ダイアログを表示します。
☞ 本書 145 ページ「プリンタドライバの設定画面を表示する方法」

2 ［対象プリンタ］で、［xxxxx（ロール紙（長尺））］または［xxxxx（ロール紙（フチなし、長尺））］を選択します。ここに表示される名称は、インターフェイスによって異なります。
詳しくは以下のページを参照してください。
☞ スタートアップガイド 40 ページ「印刷の基本手順」
長尺紙にフチなし印刷したい場合は［xxxxx（ロール紙（フチなし、長尺））］を選択します。ここでは、例として［PX-6000（ロール紙（長尺））］を選択します。



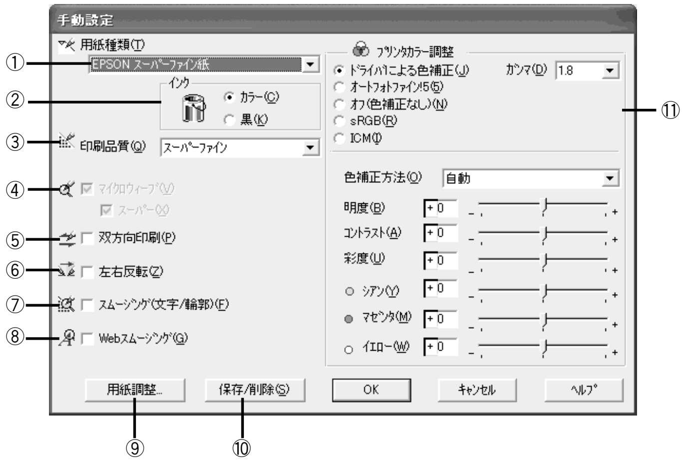
3 その他の設定を確認し、［OK］ボタンをクリックしてダイアログを閉じ、［印刷］ダイアログを表示して印刷を実行します。

高度な印刷設定

ここでは、高度な印刷設定の設定方法や設定項目について説明します。

［手動設定］ダイアログ（Windows）

［手動設定］ダイアログは、［基本設定］ダイアログの［詳細設定］モードを選択し、［設定変更］ボタンをクリックして開きます。ここでは、設定項目の詳細について説明します。



ポイント

ダイアログ内の各項目は、［用紙種類］、［インク］、［印刷品質］の組み合わせで選択できる項目が変わります。設定を変更できない項目は、薄いグレーで表示されます。

①用紙種類

印刷する用紙の種類を、リストボックスの中から選択します。

②インク

- カラーまたはグレースケール印刷する場合は、［カラー］を選択します。なお、カラーデータをグレースケール印刷する場合は、アプリケーションソフトでカラーデータをグレースケールデータに変換してから［カラー］を選択して印刷します。
- モノクロ印刷する場合は、［黒］を選択します。

③印刷品質

印刷の品質を、リストボックスの中から選択します。[用紙種類]で選択している用紙によって、リストボックスに表示される項目が異なります。

ドラフト	インク消費量をセーブしながら高速に印刷します。レイアウト確認などの試し印刷に向いています。
ファイン	360dpi の解像度で印刷します。印刷スピード、品質、ランニングコストのバランスが良い印刷です。
スーパーファイン	720dpi の解像度で印刷します。印刷時間は少しかかりますが、高品質な印刷結果が得られます。
スーパーファイン(互換)	[スーパーファイン]での印刷結果で、粒状感(ざらつき)や発色などに問題が見られるときは、このモードを使用すると改善する場合があります。
フォト	1440dpi の解像度で印刷します。印刷むらのない写真品質の印刷結果が得られます。
フォト(互換)	[フォト]での印刷結果で、粒状感(ざらつき)や発色などに問題が見られるときは、このモードを使用すると改善する場合があります。
スーパーフォト	2880dpi の解像度で印刷します。さらに印刷むらのない写真品質の印刷結果が得られます。

④マイクロウィーブ

行ごとのムラを少なくし、より高品質なグラフィックスイメージを表現できる機能です。

スーパー	行ごとのムラをさらに少なくしたい場合に選択します。ただし、印刷時間が長くなります。

ポイント

[マイクロウィーブ]と[スーパー]は、[用紙種類]と[印刷品質]の組み合わせによっては選択できない場合があります。

⑤双方向印刷

プリントヘッドが左右どちらに移動するときでも印刷するので、高速に印刷できます。ただし、印刷品質は多少低下する場合がありますので、より高品質な印刷を行いたい場合はチェックを外してください。

⑥左右反転

左右を反転させて印刷する場合は、このチェックボックスをチェックします。

⑦スムージング(文字 / 輪郭)(Windows NT4.0/2000/XP のみ)

チェックすると、テキストや線画の輪郭を滑らかにして印刷することができます。ただし、印刷時間が多少長くなります。

⑧ Web スムージング

インターネットからダウンロードした低解像度のイラストやロゴなどの輪郭をなめらかにします。

⑨［用紙調整］ボタン

用紙関連の調整（インク濃度、乾燥時間、用紙送り補正値、吸引力、用紙厚、カット調整、プラテンギャップ、排紙設定）を行います。

本書 131 ページ「［用紙調整］ダイアログ」

⑩［保存 / 削除］ボタン

［手動設定］ダイアログの設定を保存したり、削除します。

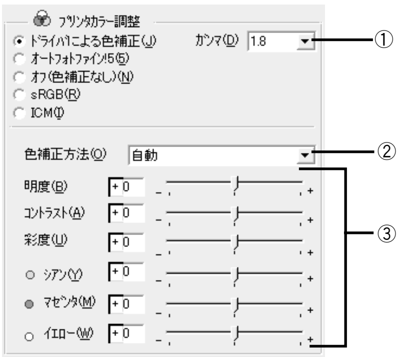
⑪プリンタカラー調整

カラー調整の方法を選択します。［ドライバによる色補正］、［オートフォトファイン !5］を選択した場合、画面の下部で細かい設定を行います。

ドライバによる色補正	画面下部にリストボックスとスライドバーが表示され、色補正に関する設定が行えます。 本書 117 ページ「［ドライバによる色補正］を選択した場合」
オートフォトファイン !5	エプソン独自の画像補正技術オートフォトファイン !5 を使用し、印刷データ内の画像を高画質化して印刷します。画面下部にオートフォトファイン !5 の設定項目が表示され、色補正に関する設定が行えます。 本書 119 ページ「［オートフォトファイン !5］を選択した場合」
色補正なし	ドライバでは色補正を行いません。ICM 用プロファイル（色補正データ）を作成する際の、基準色を印刷するときに選択します。通常は選択しないでください。
sRGB	sRGB に対応した機器とカラーマッチングをして印刷します。ICM 同様、画面上の表示にもっとも近い色で印刷します。
ICM	Windows のICM（Image Color Maching）を使用して、画面上の表示にもっとも近い色で印刷します。

［ドライバによる色補正］を選択した場合

［プリンタカラー調整］で［ドライバによる色補正］を選択すると、画面下部の表示が次のようになり、各種の設定が行えるようになります。



①ガンマ

［ガンマ］は、画像の中間調部分の階調についての入力値と出力値の関係を表すときに使用する単位です。［ガンマ］値を変更することで、画像の暗い部分（シャドウ）や明るい部分（ハイライト）に大きな影響を与えずに、その中間部分の明るさを調整することができます。

1.5	ガンマ値 1.8 に比べて柔らかい感じの画像を印刷します。
1.8	本製品での印刷に合った調整が行われます。
2.2	sRGB に対応した機器とカラーマッチングをして印刷する場合に選択してください。［プリンタカラー調整］で［sRGB］を選択した場合と同様の処理を行います。

②色補正方法

自動	文書内のオブジェクト[*1]に対して最適な色処理をします。
自然な色あい	自然な発色状態になるように色処理をします。
あざやかな色あい	彩度（あざやかさ）を上げ、色味を強くする処理をします。

[*1] オブジェクト：色補正を行う際に対象となるもの。写真やグラフなどの個々の要素を指す。

③スライドバー

明度	画像全体の明るさを調整します。標準を0 として、－ 25 ～＋ 25% の間で、マイナス（－）方向には暗く、プラス（＋）方向には明るくなります。全体的に暗い画像や明るい画像に対して有効です。
コントラスト	画像の明暗比を調整します。標準を 0 として、－ 25 ～＋ 25% の間で調整します。コントラストを上げると、明るい部分はより明るく、暗い部分はより暗くなります。逆にコントラストを落とすと、画像の明暗の差が少なくなります。
彩度	画像の彩度（色のあざやかさ）を調整します。標準を 0 として、－ 25 ～＋ 25% の間で調整します。彩度を上げると、色味が強くなります。彩度を落とすと、色味がなくなり、無彩色化されてグレーに近くなります。［インク］で［黒］を選択した場合は調整できません。
シアン / マゼンタ / イエロー	それぞれの強さを調整します。標準を0 として、－ 25 ～＋25% の間で調整します。［インク］で［黒］を選択した場合は調整できません。

	＜－＞◀ 0 ▶＜＋＞	
シアン	赤みを強くします。	青緑（シアン）を強くします。
マゼンタ	緑色を強くします。	赤紫（マゼンタ）を強くします。
イエロー	青色を強くします。	黄色（イエロー）を強くします。

［オートフォトファイン !5］を選択した場合

［プリンタカラー調整］で［オートフォトファイン !5］を選択すると、画面下部の表示が次のようになり、各種の設定が行えるようになります。



①色調

標準	標準的な色調に補正して印刷します。
硬調	メリハリのある色調に補正して印刷します。
鮮やか	彩度を上げ、あざやかな色調に補正して印刷します。
セピア	印刷データの色を、セピア調の色調になるよう調整して印刷します。
モノクロ	印刷データの色を、白黒になるよう調整して印刷します。
色調補正なし	色調の補正を行いません。

②効果

加える効果の強弱は、［ソフト / ハード］のスライドバーで調整します。

シャープネス	画像の輪郭を強調して印刷するモードです。
ソフトフォーカス	ソフトフォーカスレンズを使って撮影した写真のように印刷するモードです。
キャンバス	キャンバス地に描いたような効果を加えて印刷します。
和紙	和紙に描いたイメージになるように印刷するモードです。
なし	画像に効果をかけません。

③イメージ・ピュアライザ

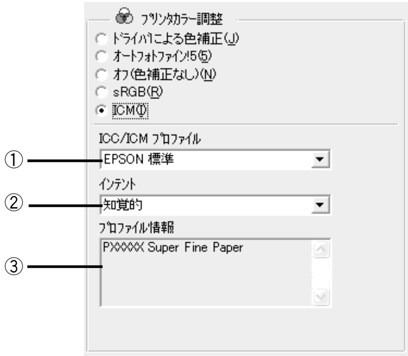
チェックすると、デジタルカメラで撮影した写真データに最適な補正をして印刷します。

ポイント

- オートフォトファイン !5 は 1677 万色（24bit）の色情報を持った画像データに対してもっとも有効に機能します。256 色などの少ない色情報の画像データには有効に機能しません。アプリケーションソフトなどで色数を増やしてから印刷してください。
- エプソン製デジタルカメラまたはスキャナなどでオートフォトファイン機能を使用して取り込んだ画像を印刷する場合、プリンタドライバのオートフォトファイン !5 は使用しないでください。

［ICM］を選択した場合

［カラー調整］で［ICM］を選択すると、画面下部の表示が次のようになり、各種の設定が行えるようになります。



①ICC/ICM プロファイル

［用紙種類］で選択した用紙に対応したプロファイルがリストに表示されます。使用したいプロファイルを選択します。

②インテント

出力装置が再現できる色には限界があるため、特定の出力装置で色を再現する場合、指定した色の属性を調整する必要があります。その属性に付けられる優先順位です。［用紙種類］の設定により、表示される選択肢が異なります。

彩度	彩度を保持または強調して色を再現します。
知覚的	見栄えを重視して色を再現します。
相対的な色域を維持	光源と媒体の白色点（用紙の地色）を組み合わせて色を再現します。
絶対的な色域を維持	光源だけで色を再現します。紙の地色のような白色点は補正されません。

③プロファイル情報（Windows 2000/XP のみ）

選択したプロファイルの情報を表示します。

[詳細設定］ダイアログ（Mac OS 8/9）

［印刷］ダイアログで［詳細設定］を選択して［設定変更］ボタンをクリックすると［詳細設定］ダイアログが開きます。ここでは、設定項目の詳細について説明します。



ポイント

ダイアログ内の各項目は、［用紙種類］、［インク］、［印刷品質］の組み合わせで選択できる項目が変わります。設定を変更できない項目は、薄いグレーで表示されます。

①用紙種類

印刷する用紙の種類を、ポップアップメニューの中から選択します。

②インク

- カラーまたはグレースケール印刷する場合は、［カラー］を選択します。なお、カラーデータをグレースケール印刷する場合は、アプリケーションソフトでカラーデータをグレースケールデータに変換してから［カラー］を選択して印刷します。
- モノクロ印刷する場合は、［黒］を選択します。

③印刷品質

印刷の品質を、ポップアップメニューの中から選択します。

ドラフト	インク消費量をセーブしながら高速に印刷します。レイアウト確認などの試し印刷に向いています。
ファイン	360dpi の解像度で印刷します。印刷スピード、品質、ランニングコストのバランスが良い印刷です。
スーパーファイン	720dpi の解像度で印刷します。印刷時間は少しかかりますが、高品質な印刷結果が得られます。
スーパーファイン（互換）	［スーパーファイン］での印刷結果で、粒状感（ざらつき）や発色などに問題が見られるときは、このモードを使用すると改善する場合があります。
フォト	1440dpi の解像度で印刷します。印刷むらのない写真品質の印刷結果が得られます。
フォト（互換）	［フォト］での印刷結果で、粒状感（ざらつき）や発色などに問題が見られるときは、このモードを使用すると改善する場合があります。
スーパーフォト	2880dpi の解像度で印刷します。さらに印刷むらのない写真品質の印刷結果が得られます。

④マイクロウィーブ

行ごとのムラを少なくする機能です。

スーパー	行ごとのムラをさらに少なくしたい場合に選択します。ただし、印刷時間が長くなります。

ポイント

［マイクロウィーブ］と［スーパー］は、［用紙種類］と［印刷品質］の組み合わせによっては選択できない場合があります。

⑤双方向印刷

プリントヘッドが左右どちらに移動するときでも印刷するので、高速に印刷できます。ただし、印刷品質が多少低下する場合があります。

⑥左右反転

左右を反転させて印刷する場合は、このチェックボックスをチェックします。

⑦スムージング（文字 / 輪郭）

チェックすると、テキストや線画の輪郭を滑らかにして印刷することができます。ただし、印刷時間が多少長くなります。

⑧Web スムージング

インターネットからダウンロードした低解像度のイラストやロゴなどの輪郭をなめらかにします。

⑨［用紙調整］ボタン

用紙関連の調整（インク濃度、乾燥時間、用紙送り補正値、用紙厚、吸引力、カット調整）を行います。

本書 131 ページ「［用紙調整］ダイアログ」

⑩［保存 / 削除］ボタン

［詳細設定］ダイアログの設定を保存したり、削除します。

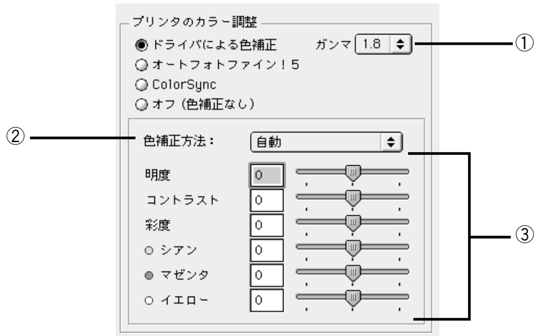
⑪プリンタのカラー調整

カラー調整の方法を選択します。[ドライバによる色補正]、[オートフォトファイン !5]
[ColorSync]を選択した場合、画面の下部で細かい設定を行います。

ドライバによる色補正	画面下部にポップアップメニューとスライドバーが表示され、色補正に関する設定が行えます。 本書 123 ページ「[ドライバによる色補正]を選択した場合」
オートフォトファイン !5	エプソン独自の画像補正技術オートフォトファイン !5 を使用し、印刷データ内の画像を高画質化して印刷します。画面下部にオートフォトファイン !4 の設定項目が表示され、色補正に関する設定が行えます。 本書 124 ページ「[オートフォトファイン !5]を選択した場合」
ColorSync	ColorSync によるカラーマッチングを行います。 本書 126 ページ「[ColorSync]を選択した場合」
色補正なし	ドライバでは色補正を行いません。ColorSync 用プロファイル(色補正データ)を作成する際の、基準色を印刷するときに選択します。通常は選択しないでください。

[ドライバによる色補正]を選択した場合

[プリンタのカラー調整]で[ドライバによる色補正]を選択すると、画面下部の表示が次のようになり、各種の設定が行えるようになります。



①ガンマ

[ガンマ]は、画像の中間調部分の階調についての入力値と出力値の関係を表すときに使用する単位です。[ガンマ]値を変更することで、画像の暗い部分(シャドウ)や明るい部分(ハイライト)に大きな影響を与えずに、その中間部分の明るさを調整することができます。

1.5	ガンマ値 1.8 に比べ柔らかい感じの画像を印刷します。
1.8	本製品での印刷に合った調整が行われます。
2.2	sRGB に対応した機器とカラーマッチングをして印刷する場合に選択してください。

②色補正方法

自動	文書内のオブジェクト[*1]に対して最適な色処理をします。
自然な色あい	自然な発色状態になるように色処理をします。
あざやかな色あい	彩度（あざやかさ）を上げ、色味を強くする処理をします。

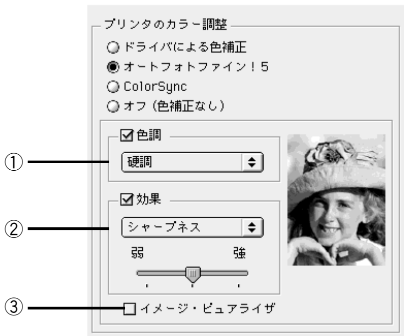
*1　オブジェクト：色補正を行う際に対象となるもの。写真やグラフなどの個々の要素を指す。

③スライドバー

<table>
<tr><td>明度</td><td>画像全体の明るさを調整します。標準を0 として、－ 25 ～＋ 25% の間で、マイナス（－）方向には暗く、プラス（＋）方向には明るくなります。全体的に暗い画像や明るい画像に対して有効です。</td></tr>
<tr><td>コントラスト</td><td>画像の明暗比を調整します。標準を 0 として、－ 25 ～＋ 25% の間で調整します。コントラストを上げると、明るい部分はより明るく、暗い部分はより暗くなります。逆にコントラストを落とすと、画像の明暗の差が少なくなります。</td></tr>
<tr><td>彩度</td><td>画像の彩度（色のあざやかさ）を調整します。標準を 0 として、－ 25 ～＋ 25% の間で調整します。彩度を上げると、色味が強くなります。彩度を落とすと、色味がなくなり、無彩色化されてグレーに近くなります。［インク］で［黒］を選択した場合は調整できません。</td></tr>
<tr><td>シアン / マゼンタ / イエロー</td><td>それぞれの強さを調整します。標準を0 として、－ 25 ～＋25% の間で調整します。［インク］で［黒］を選択した場合は調整できません。
<table>
<tr><th></th><th><－>◀―――― 0 ――――▶<＋></th><th></th></tr>
<tr><td>シアン</td><td>赤みを強くします。</td><td>青緑（シアン）を強くします。</td></tr>
<tr><td>マゼンタ</td><td>緑色を強くします。</td><td>赤紫（マゼンタ）を強くします。</td></tr>
<tr><td>イエロー</td><td>青色を強くします。</td><td>黄色（イエロー）を強くします。</td></tr>
</table></td></tr>
</table>

［オートフォトファイン !5］を選択した場合

［プリンタのカラー調整］で［オートフォトファイン !5］を選択すると、画面下部の表示が次のようになり、各種の設定が行えるようになります。



①色調

色調補正なし*	色調の補正を行いません。 * ［色調］のチェックマークを外します。
標準	標準的な色調に補正して印刷します。
硬調	メリハリのある色調に補正して印刷します。
鮮やか	彩度を上げ、あざやかな色調に補正して印刷します。
セピア	印刷データの色を、セピア調の色調になるよう調整して印刷します。
モノクロ	印刷データの色を、白黒になるよう調整して印刷します。

②効果

加える効果の強弱は、［弱 / 強］のスライドバーで調整します。

効果なし*	画像に効果をかけません。 * ［効果］のチェックマークを外します。
シャープネス	画像の輪郭を強調して印刷するモードです。
ソフトフォーカス	ソフトフォーカスレンズを使って撮影した写真のように印刷するモードです。
キャンバス	キャンバス地に描いたような効果を加えて印刷します。
和紙	和紙に描いたイメージになるように印刷するモードです。

③イメージ・ピュアライザ

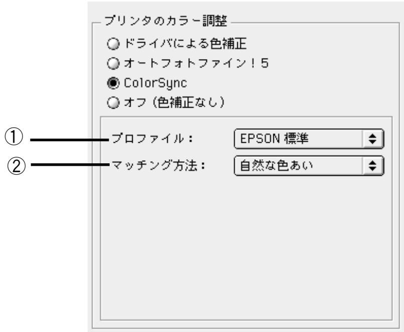
チェックすると、デジタルカメラで撮影した写真データに最適な補正をして印刷します。

ポイント

- オートフォトファイン!5 は 1677 万色（24bit）の色情報を持った画像データに対してもっとも有効に機能します。256 色などの少ない色情報の画像データには有効に機能しません。アプリケーションソフトなどで色数を増やしてから印刷してください。
- エプソン製デジタルカメラまたはスキャナなどでオートフォトファイン機能を使用して取り込んだ画像を印刷する場合、プリンタドライバのオートフォトファイン !5 は使用しないでください。

[ColorSync] を選択した場合

[プリンタのカラー調整] で [ColorSync] を選択すると、画面下部の表示が次のようになり、「プロファイル」と「マッチング方法」が選択できます。



①プロファイル

通常は、[EPSON 標準] を選択してください。

EPSON 標準	本機からの印刷用に最適化されたプロファイルです。
その他	通常は選択することはできません。アプリケーションソフトなどによってはプロファイルが添付されているものがあり、それらをインストールした場合にのみ、選択可能となります。通常の印刷では、[EPSON 標準] 以外を選択する必要はありません。

②マッチング方法

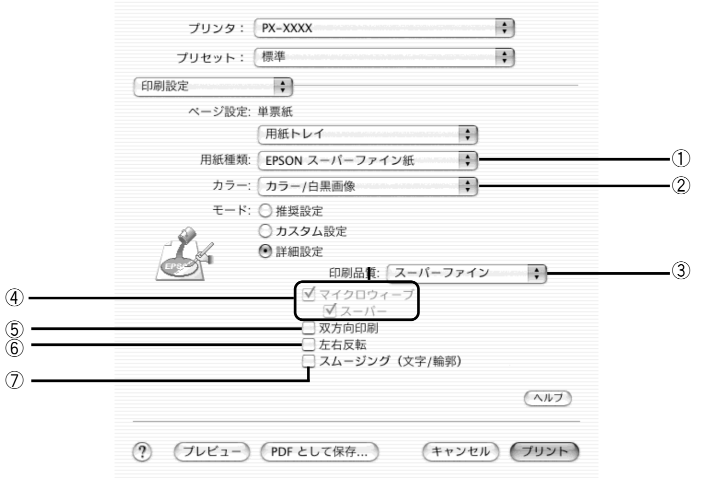
自然な色あい	自然な発色状態になるように処理をします。写真などの印刷に適しています。
あざやかな色あい	画面の彩度（あざやかさ）を上げ、色味を強くする色処理を行います。グラフや図表などの印刷に適しています。
特定色マッチ	特定色（例えばコーポレートカラーなど）を印刷する際に選択します。それぞれの特定色、できる限り正しく印刷されるような色処理を行います。

ポイント

[ColorSync] の設定は、カラー印刷の場合のみ選択できます。
本書 62 ページ「Mac OS 8/9 の場合」

［印刷設定］ダイアログ（Mac OS X）

［印刷］ダイアログで［印刷設定］を選択して［モード］で［詳細設定］を選択すると［詳細設定］の項目が有効になります。ここでは、設定項目の詳細について説明します。



ポイント	ダイアログ内の各項目は、［用紙種類］、［カラー］、［印刷品質］の組み合わせで選択できる項目が変わります。設定を変更できない項目は、薄いグレーで表示されます。

①用紙種類

印刷する用紙の種類を、ポップアップメニューの中から選択します。

②カラー

- カラーまたはグレースケール印刷する場合は、［カラー］を選択します。なお、カラーデータをグレースケール印刷する場合は、アプリケーションソフトでカラーデータをグレースケールデータに変換してから［カラー］を選択して印刷します。
- モノクロ印刷する場合は、［黒］を選択します。

③印刷品質
印刷の品質を、ポップアップメニューの中から選択します。

ドラフト	インク消費量をセーブしながら高速に印刷します。レイアウト確認などの試し印刷に向いています。
ファイン	360dpi の解像度で印刷します。印刷スピード、品質、ランニングコストのバランスが良い印刷です。
スーパーファイン	720dpi の解像度で印刷します。印刷時間は少しかかりますが、高品質な印刷結果が得られます。
スーパーファイン（互換）	［スーパーファイン］での印刷結果で、粒状感（ざらつき）や発色などに問題が見られるときは、このモードを使用すると改善する場合があります。
フォト	1440dpi の解像度で印刷します。印刷むらのない写真品質の印刷結果が得られます。
フォト（互換）	［フォト］での印刷結果で、粒状感（ざらつき）や発色などに問題が見られるときは、このモードを使用すると改善する場合があります。
スーパーフォト	2880dpi の解像度で印刷します。さらに印刷むらのない写真品質の印刷結果が得られます。

④マイクロウィーブ
行ごとのムラを少なくする機能です。

スーパー	行ごとのムラをさらに少なくしたい場合に選択します。ただし、印刷時間が長くなります。

ポイント

［マイクロウィーブ］と［スーパー］は、［用紙種類］と［印刷品質］の組み合わせによっては選択できない場合があります。

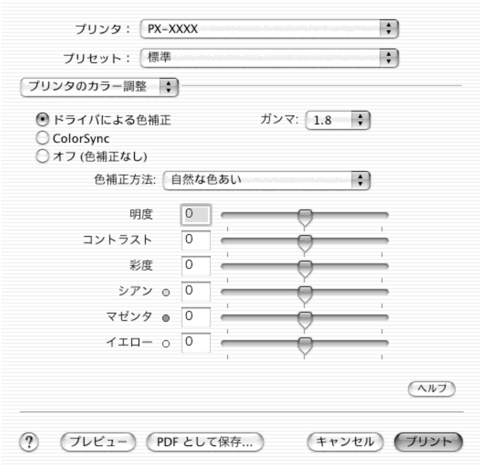
⑤双方向印刷
プリントヘッドが左右どちらに移動するときでも印刷するので、高速に印刷できます。ただし、印刷品質が多少低下する場合があります。

⑥左右反転
左右を反転させて印刷する場合は、このチェックボックスをチェックします。

⑦スムージング（文字 / 輪郭）
チェックすると、テキストや線画の輪郭を滑らかにして印刷することができます。ただし、印刷時間が多少長くなります。

[プリンタのカラー調整] ダイアログ(Mac OS X)

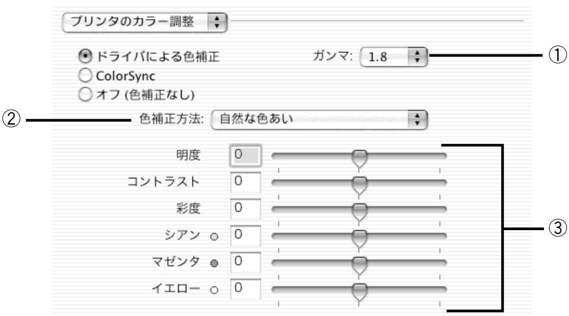
[印刷] ダイアログで [プリンタのカラー調整] を選択すると設定項目が表示されます。ここでは、カラー調整の方法を選択します。[ドライバによる色補正]、[ColorSync] を選択した場合、画面の下部で細かい設定を行います。



ドライバによる色補正	画面下部にポップアップメニューとスライドバーが表示され、色補正に関する設定が行えます。 ☞ 本書 123 ページ「[ドライバによる色補正] を選択した場合」
ColorSync	ColorSync によるカラーマッチングを行います。
色補正なし	ドライバでは色補正を行いません。ColorSync 用プロファイル(色補正データ)を作成する際の、基準色を印刷するときに選択します。通常は選択しないでください。

[ドライバによる色補正] を選択した場合

[ドライバによる色補正] を選択すると、画面下部の表示が次のようになり、各種の設定が行えるようになります。



①ガンマ

［ガンマ］は、画像の中間調部分の階調についての入力値と出力値の関係を表すときに使用する単位です。［ガンマ］値を変更することで、画像の暗い部分（シャドウ）や明るい部分（ハイライト）に大きな影響を与えずに、その中間部分の明るさを調整することができます。

1.5	ガンマ値 1.8 に比べ柔らかい感じの画像を印刷します。
1.8	本製品での印刷に合った調整が行われます。
2.2	sRGB に対応した機器とカラーマッチングをして印刷する場合に選択してください。

②色補正方法

自然な色あい	自然な発色状態になるように色処理をします。
あざやかな色あい	彩度（あざやかさ）を上げ、色味を強くする処理をします。

③スライドバー

<table>
<tr><td>明度</td><td>画像全体の明るさを調整します。標準を0 として、− 25 〜＋ 25% の間で、マイナス（−）方向には暗く、プラス（＋）方向には明るくなります。全体的に暗い画像や明るい画像に対して有効です。</td></tr>
<tr><td>コントラスト</td><td>画像の明暗比を調整します。標準を 0 として、− 25 〜＋ 25% の間で調整します。コントラストを上げると、明るい部分はより明るく、暗い部分はより暗くなります。逆にコントラストを落とすと、画像の明暗の差が少なくなります。</td></tr>
<tr><td>彩度</td><td>画像の彩度（色のあざやかさ）を調整します。標準を 0 として、− 25 〜＋ 25% の間で調整します。彩度を上げると、色味が強くなります。彩度を落とすと、色味がなくなり、無彩色化されてグレーに近くなります。［インク］で［黒］を選択した場合は調整できません。</td></tr>
<tr><td>シアン / マゼンタ /
イエロー</td><td>それぞれの強さを調整します。標準を0 として、− 25 〜＋25% の間で調整します。［インク］で［黒］を選択した場合は調整できません。
<table>
<tr><td></td><td colspan="2"><−>◀——— 0 ———▶<＋></td></tr>
<tr><td>シアン</td><td>赤みを強くします。</td><td>青緑（シアン）を強くします。</td></tr>
<tr><td>マゼンタ</td><td>緑色を強くします。</td><td>赤紫（マゼンタ）を強くします。</td></tr>
<tr><td>イエロー</td><td>青色を強くします。</td><td>黄色（イエロー）を強くします。</td></tr>
</table>
</td></tr>
</table>

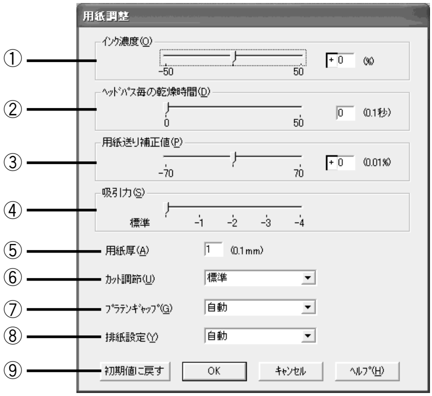
［用紙調整］ダイアログ

［用紙調整］ダイアログでは、用紙関連の以下の設定が行えます。エプソン純正専用紙以外の用紙をお使いになる場合は、お使いになる用紙（ユーザー用紙）の特性に合わせて［用紙調整］ダイアログで設定してから印刷を行ってください。

［用紙調整］ダイアログを開く方法は、以下のとおりです。

- Windows の場合、［手動設定］ダイアログで［用紙調整］ボタンをクリックします。
- Mac OS 8/9 の場合、［詳細設定］ダイアログで［用紙調整］ボタンをクリックします。
- Mac OS X の場合、［印刷］ダイアログで［用紙調整］を選択します。

> **ポイント**
> パネル設定モードでは、ユーザー用紙を 10 種類まで登録することができます。
> セットアップガイド 67 ページ「ユーザー用紙設定の方法」



①インク濃度

インク濃度（濃淡）を標準値からの割合で調整できます。インク濃度は、スライドバーを左（より薄い -50%）または右（より濃い +50%）へ動かすか、ボックスに直接数値を入力して設定します（初期値：0%）。

> **ポイント**
> 強い色調が求められる POP 印刷用にインク濃度を上げたり、ランニングコストを抑えた試し印刷用にインク消費量を減らすために濃度を下げたりできます。

②ヘッドパス毎の乾燥時間

インクが乾燥するまでプリントヘッドの往復移動を停止する時間（乾燥時間）を設定できます。インク乾燥時間は、スライドバーを左端（標準 0 秒）から右（最長 +50）へ動かすか、ボックスに直接秒数（0.1秒単位）を入力して設定します（初期値：0 秒）。

> ポイント
> - インク濃度を上げたときなどインクが乾きにくいことがありますので、必要に応じて調整してください。
> - 用紙によっては、乾燥しにくい場合があります。このような場合は乾燥時間を長めに設定してください。
> - インクの乾燥中に［カット / 排紙］スイッチを押すと、乾燥を中断して指定の動作を行います。

③用紙送り補正値

用紙送りの補正値を調整できます。補正値は、スライドバーを左（より少なく -70）または右（より多く +70）へ動かすか、ボックスに直接数値を入力して設定します（初期値：0）。単位は 0.01%です。

> ポイント
> プリンタの個体差によって、エプソン純正専用紙を使っても用紙送りがずれる場合があります。また、エプソン純正専用紙以外の用紙に合わせて正確に用紙が送られるように調整する必要がある場合があります。これらの場合に、用紙送りを調整してください。

④吸引力

用紙をプラテン上で安定させるための吸着力を標準値からの割合で設定できます。用紙の吸引力は、スライドバーを左端（標準 100%）から、-1（50%）-2（30%）-3（10%）-4（最小 6%）へ動かして設定します（初期値：100%）。

> ポイント
> 用紙が薄いと、吸着力が強すぎてロール紙をセットしづらかったり、うまく紙送りされないことがあります。このような場合は吸着力を弱めに設定してください。

⑤用紙厚

用紙厚を設定できます。用紙厚は 0.1mm 単位で 0 から 1.5mm までの間で直接数値を入力します（初期値は選択されている［用紙種類］によって異なります）。

> ポイント
> エプソン純正専用紙以外の用紙を使う場合、その用紙の厚さを正確に設定することができます。

⑥カット調整

用紙自動カット時のカッターの圧力を 3 段階に設定できます。カット調整は、メニューから［標準］、［薄紙］、［極薄紙］のいずれかを選択して設定します（初期値：標準）。

> ポイント
> 薄い用紙を強くカットすると、カット端で用紙が破れることがあります。このような場合は用紙厚に合わせて［薄紙］または［極薄紙］に設定してください。

⑦プラテンギャップ

プリントヘッドと用紙の間隔の広さ（プラテンギャップ）を設定できます。プラテンギャップは、メニューから［自動］、［より広め］、［広め］、［標準］、［狭い］のいずれかを選択して設定します。通常は［自動］を選択してください（初期値：自動）。

⑧排紙設定

排紙装置を選択できます。エプソン純正紙を使用する場合は［自動］を選択して設定します。エプソン純正紙以外の用紙の場合は、お使いの用紙に合わせて、［単票紙］、［ロール紙（カール強）］、［ロール紙］のいずれかを選択して設定します（初期値：自動）。

⑨［初期値に戻す］ボタン（Windows）、［デフォルト］ボタン（Mac OS 8/9、Mac OS X）

［用紙調整］ダイアログの設定値をすべて初期値に戻します。

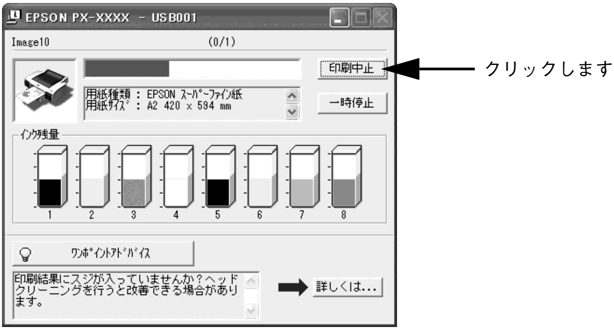
印刷の中止方法

印刷を中止する方法を説明します。

Windows の場合

プログレスメータでの中止方法

プログレスメータの［印刷中止］ボタンをクリックします。



プログレスメータが表示されていないときの中止方法

プログレスメータが表示されていないときは、以下の手順で中止してください。

Windows 98/Me の場合

1 プリンタの電源をオフにします。

印刷途中であっても、プリンタの電源をオフにするか、［リセット］ボタンを 3 秒以上押します。印刷中の用紙は以下の処理がされます。

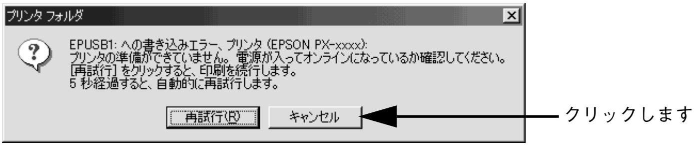
用紙種類の選択	処理
ロール紙自動カット	用紙サイズ分紙送りをしてから、自動的に用紙がカットされます。
ロール紙カッター OFF	［用紙送り］スイッチ（⌄/⌃）を押して、カットしたい位置が排出されるまで紙送りし、市販のカッターなどを使ってロール紙から用紙を切り離してください。パネル設定モードで［キリトリセン］を［ON］に設定している場合は切り取り線を印刷します。
単票紙	排紙されます。

ポイント

プリンタの電源をオフにすることで、プリンタに残っている印刷途中のデータがクリアされます。必ずプリンタの電源をオフにしてください。

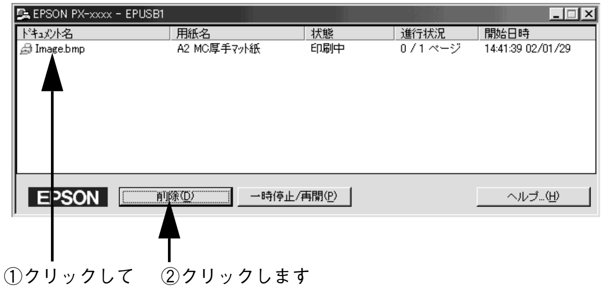
2 ［キャンセル］ボタンをクリックします。

以下の画面が表示されるまでに、少し時間がかかります。



ポイント

［キャンセル］ボタンをクリックした後に、以下の画面が表示された場合は、印刷を中止する印刷データをクリックし、[削除] ボタンをクリックしてください。



Windows XP/2000/NT4.0 の場合

1 プリンタの電源をオフにします。

印刷途中であっても、プリンタの電源をオフにするか、［リセット］ボタンを 3 秒以上押します。印刷中の用紙は以下の処理がされます。

用紙種類の選択	処理
ロール紙自動カット	用紙サイズ分紙送りをしてから、自動的に用紙がカットされます。
ロール紙カッター OFF	［用紙送り］スイッチ（▽/△）を押して、カットしたい位置が排出されるまで紙送りし、市販のカッターなどを使ってロール紙から用紙を切り離してください。パネル設定モードで［キリトリセン］を［ON］に設定している場合は切り取り線を印刷します。
単票紙	排紙されます。

ポイント

プリンタの電源をオフにすることで、プリンタに残っている印刷途中のデータがクリアされます。必ずプリンタの電源をオフにしてください。

2 Windowsの[スタート]メニューから[プリンタとFAX]または[プリンタ]を開きます。

- **Windows XP の場合**

① [スタート] ボタンをクリックして [コントロールパネル] をクリックします。
[スタート] メニューに [プリンタと FAX] が表示されている場合は、[プリンタと FAX] をクリックして、② へ進みます。
② [プリンタとその他のハードウェア] をクリックします。
③ [プリンタと FAX] をクリックします。

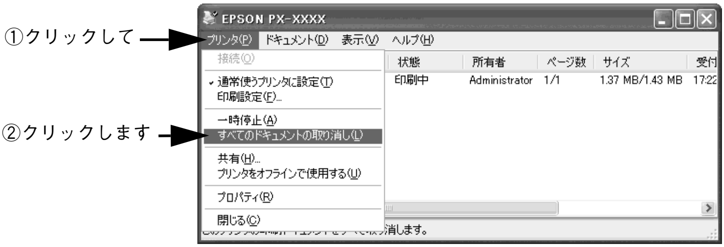
- **Windows 2000/NT4.0 の場合**

[スタート] ボタンをクリックして [設定] にカーソルを合わせ、[プリンタ] をクリックします。

3 [PX-6000] アイコンをダブルクリックします。



4 [プリンタ] メニュー内の [すべてのドキュメントの取り消し] または [印刷ドキュメントの削除] をクリックします。



ポイント

- プリンタへのデータ転送が終了している場合、上記画面に印刷データは表示されません。その場合は、プリンタの電源をオフにするだけで印刷は正常に中止されます。
- 特定の印刷データだけを削除する場合は、印刷データを選択し、[ドキュメント] メニューの [キャンセル] をクリックします。

Mac OS 8/9 の場合

バックグラウンドプリント使用時の場合

1 プリンタの電源をオフにします。

印刷途中であっても、プリンタの電源をオフにするか、[リセット] ボタンを 3 秒以上押します。印刷中の用紙は以下の処理がされます。

用紙種類の選択	処理
ロール紙自動カット	用紙サイズ分紙送りをしてから、自動的に用紙がカットされます。
ロール紙カッター OFF	[用紙送り] スイッチ（▽/△）を押して、カットしたい位置が排出されるまで紙送りし、市販のカッターなどを使ってロール紙から用紙を切り離してください。パネル設定モードで [キリトリセン] を [ON] に設定している場合は切り取り線を印刷します。
単票紙	排紙されます。

2 アプリケーションメニューから [EPSON Monitor IV] を選択します。



3 印刷中の書類をクリックし、 ボタンをクリックします。

画面に印刷キャンセルに関するダイアログが表示される場合は、画面の表示に従ってください。これで印刷が正常に中止されます。

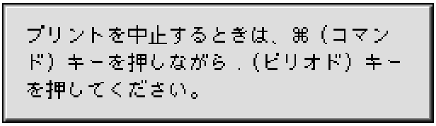


バックグラウンドプリント未使用時の場合

1. **プリンタの電源をオフにします。**
印刷途中であっても、プリンタの電源をオフにします。印刷中の用紙は以下の処理がされます。

用紙種類の選択	処理
ロール紙自動カット	用紙サイズ分紙送りをしてから、自動的に用紙がカットされます。
ロール紙カッター OFF	［用紙送り］スイッチ（∨/∧）を押して、カットしたい位置が排出されるまで紙送りし、市販のカッターなどを使ってロール紙から用紙を切り離してください。パネル設定モードで［キリトリセン］を［ON］に設定している場合は切り取り線を印刷します。
単票紙	排紙されます。

2. **コマンド（⌘）キーを押しながらピリオド（.）キーを押します。**
これで印刷が正常に中止されます。



Mac OS X の場合

1 プリンタの電源をオフにします。

印刷途中であっても、プリンタの電源をオフにするか、［リセット］ボタンを 3 秒以上押します。印刷中の用紙は以下の処理がされます。

用紙種類の選択	処理
ロール紙自動カット	用紙サイズ分紙送りをしてから、自動的に用紙がカットされます。
ロール紙カッター OFF	［用紙送り］スイッチ（ⓥ/ⓐ）を押して、カットしたい位置が排出されるまで紙送りし、市販のカッターなどを使ってロール紙から用紙を切り離してください。パネル設定モードで［キリトリセン］を［ON］に設定している場合は切り取り線を印刷します。
単票紙	排紙されます。

2 プリントセンターを開きます。

☞ スタートアップガイド 32 ページ「プリンタの追加」

3 ［プリント中］と表示されているプリンタをダブルクリックします。

<例>



4 印刷中の書類をクリックし、［削除］ボタンをクリックします。

画面に印刷キャンセルに関するダイアログが表示される場合は、画面の指示に従ってください。これで印刷が正常に中止されます。



プリンタソフトウェアの使い方

ここでは、本プリンタに添付のソフトウェアについて説明しています。

プリンタドライバとは？

プリンタを使うためには、プリンタドライバをコンピュータにインストールする（組み込む）必要があります。
プリンタドライバの主な働きは次のとおりです。
プリンタドライバは、印刷の際にコンピュータから受け取った印刷データをプリンタに送ります。
プリンタドライバの設定画面では、印刷方向や用紙サイズなどの印刷条件を設定できます。

Windows



Mac OS 8/9



Mac OS X



便利な機能がたくさん搭載されています。
本製品のプリンタドライバには上記のような基本的な機能のほかに、「写真を最適に補正して印刷する機能」や「縮小して印刷する機能」などの便利な機能がたくさん搭載されています。エプソンプリンタの機能をフルに活用いただけるよう、本製品専用のプリンタドライバのご使用をお勧めします。

> **ポイント**
> いろいろな改良が加えられた最新のプリンタドライバを使用することで、さらに快適に印刷ができるようになる場合もあります。必要に応じてご確認ください。
> 本書 170 ページ「プリンタドライバのバージョンアップ」

初期設定の変更方法（Windows のみ）

印刷前にプリンタドライバを表示したときの設定（初期設定）がよく使う設定ではない場合、毎回変更するのは面倒です。そのようなときは、以下の手順に従って初期設定を変更してみてください。

操作手順

1. **［スタート］メニューからプリンタドライバの設定ダイアログを表示します。**
本書 145 ページ「プリンタドライバの設定画面を表示する方法」

2. **［基本設定］［用紙設定］［レイアウト］各ダイアログの項目を、よく使う設定に変更します。**
ここでの設定が、アプリケーションソフトからプリンタドライバを表示したときの初期設定になります。
※以下は［基本設定］ダイアログです。



3 **必要であれば、［手動設定］ダイアログの各項目を、よく使う設定に変更します。**

［手動設定］ダイアログは、［基本設定］ダイアログで［詳細設定］をクリックして［設定変更］ボタンをクリックすると表示されます。ここでの設定が、アプリケーションソフトからプリンタドライバを表示したときの初期設定になります。



4 **［OK］ボタンを押して［基本設定］ダイアログに戻り、［OK］ボタンをクリックします。**

プリンタドライバの設定画面を表示する方法

Windows の場合

プリンタドライバの設定画面を表示させるには、以下の 2 つの方法があります。

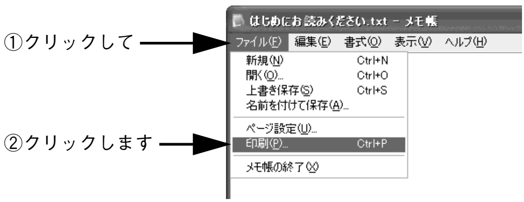
- アプリケーションソフトから表示する方法
  印刷設定をしたいときは、この方法で画面を表示します。
  本書 145 ページ「アプリケーションソフトから表示する」
- ［スタート］メニューから表示する方法
  ノズルチェックやヘッドクリーニングなどのメンテナンス機能を実行したいときや、アプリケーションソフトに共通する印刷設定をしたいときなどは、この方法で設定画面を表示します。
  本書 147 ページ「［スタート］メニューから表示する」

アプリケーションソフトから表示する

印刷設定をしたいときは、この方法で画面を表示します。

> **ポイント**
> お使いのアプリケーションソフトによって、手順が異なる場合があります。
> その場合は、アプリケーションソフトの取扱説明書をご覧ください。

1 アプリケーションソフトで、［ファイル］メニューをクリックして、［印刷］（または［プリント］など）をクリックします。



2 お使いのプリンタを選択して、［プロパティ］ボタン（または［詳細設定］ボタンなど）をクリックします。



プリンタドライバの設定画面が表示されます。

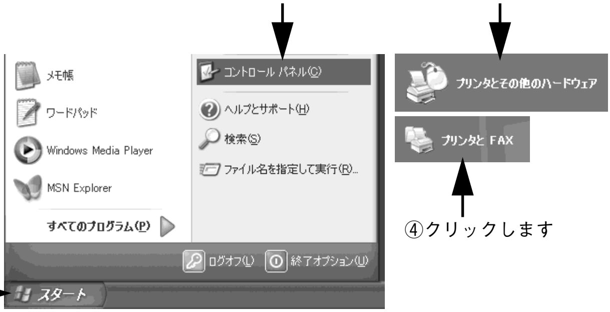


[スタート] メニューから表示する

プリンタドライバの設定画面は、アプリケーションソフトを起動せずに、[スタート] メニューから表示することもできます。ノズルチェックやヘッドクリーニングなどのメンテナンス機能を実行したいときや、アプリケーションソフトに共通する印刷設定をしたいときなどは、この方法で設定画面を表示します。

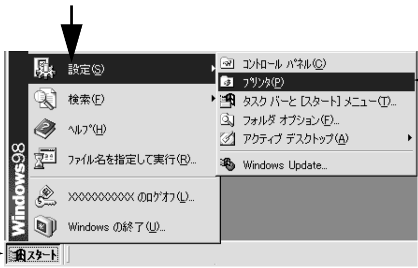
1 [プリンタと FAX] または [プリンタ] フォルダを開きます。

- Windows XP の場合
  [スタート] ボタンをクリックし、[コントロールパネル] ー [プリンタとその他のハードウェア] ー [プリンタと FAX] の順にクリックします。



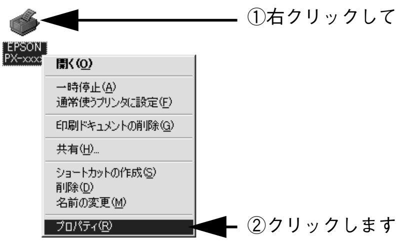
ポイント	Windows XP のコントロールパネルの表示を [クラシック表示] にしている場合は、[スタート] ー [コントロールパネル] の順でクリックし、[プリンタと FAX] をダブルクリックします。

- Windows XP 以外の場合
  [スタート] ボタンをクリックし、[設定] にカーソルを合わせ、[プリンタ] をクリックします。

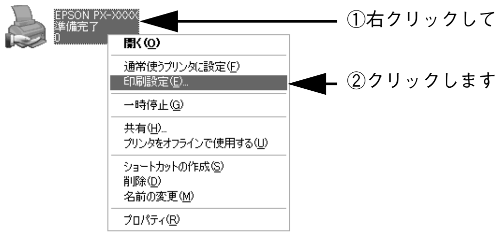


2 Windows XP/2000の場合は、本プリンタのアイコンを右クリックして、［印刷設定］をクリックします。
Windows 98/Me の場合は、本プリンタのアイコンを右クリックして、［プロパティ］をクリックします。

Windows 98/Me



Windows XP/2000



プリンタドライバの設定画面が表示されます。



ポイント

ここでの設定が、アプリケーションソフトからプリンタ ドライバを表示したときの初期設定になります。

Macintosh の場合

プリンタドライバの設定画面は､以下の２種類がありそれぞれ表示する手順が異なります。

- ［印刷］画面の表示
  印刷品質に関する設定をする画面です。
  本書 149 ページ「［印刷］画面を表示する」
- ［用紙設定］画面の表示
  用紙設定に関する設定をする画面です。
  本書 150 ページ「［用紙設定］画面を表示する」

> **ポイント**
> お使いのアプリケーションソフトによって、画面を表示する手順が異なる場合があります。
> その場合は、アプリケーションソフトの取扱説明書をご覧ください。

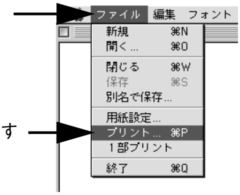
［印刷］画面を表示する

［印刷］画面を表示するときは、次のようにします。

1 **アプリケーションソフトで、［ファイル］メニューをクリックして、［印刷］（または［プリント］など）をクリックします。**

Mac OS 8/9

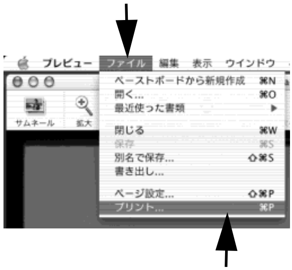
①クリックして



②クリックします

Mac OS X（画面はプレビュー）

①クリックして



②クリックします

［印刷］画面が表示されます。

Mac OS 8/9



Mac OS X

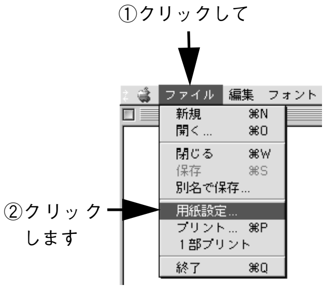


［用紙設定］画面を表示する

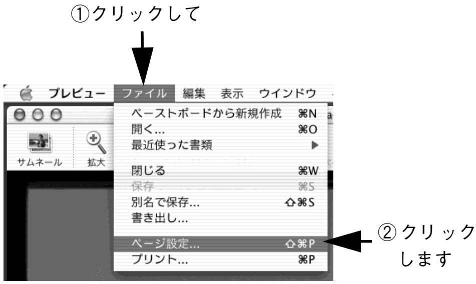
［用紙設定］画面を表示するときは、次のようにします。

1 **アプリケーションソフトで、［ファイル］メニューをクリックして、［用紙設定］（または［ページ設定］など）をクリックします。**

Mac OS 8/9

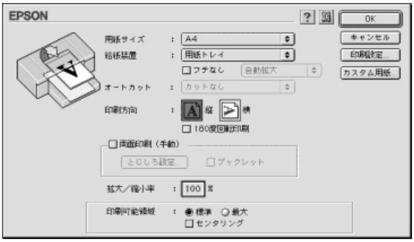


Mac OS X（画面はプレビュー）

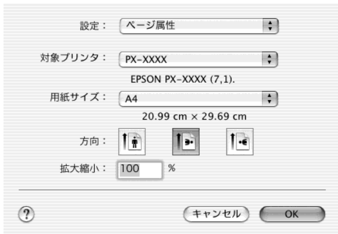


［用紙設定］画面が表示されます。

Mac OS 8/9



Mac OS X



各画面の説明（ヘルプの表示方法）

プリンタドライバの各画面、各項目の説明は、「ヘルプ」をご覧ください。

Windows の場合

ヘルプを表示させるには、以下の２つの方法があります。

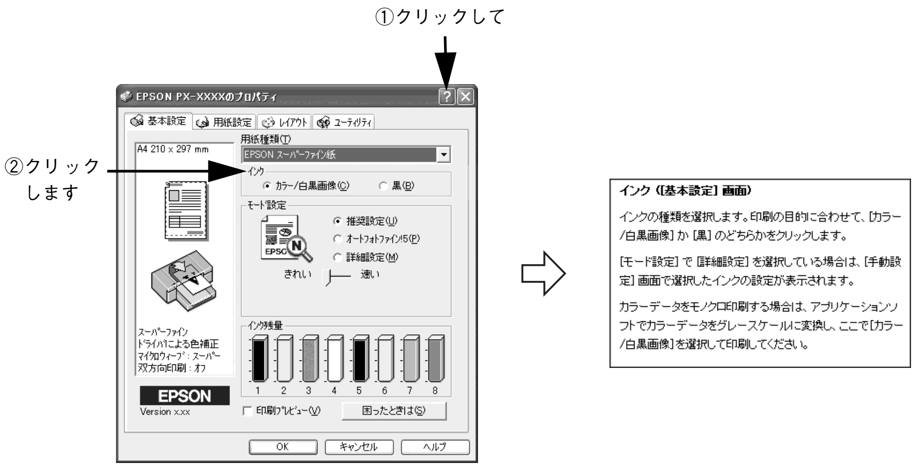
ヘルプの表示方法 1

知りたいプリンタドライバの項目上で、マウスの右ボタンをクリックして、［ ヘルプ ］をクリックしてください。



ヘルプの表示方法 2

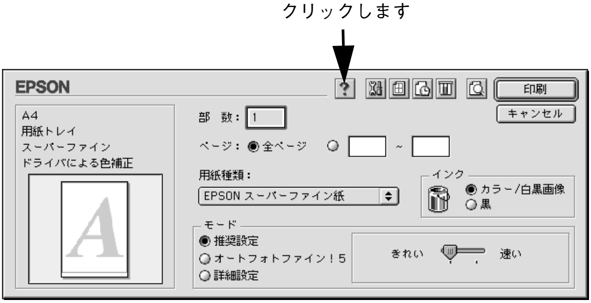
プリンタドライバ画面の右上にある ? ボタンをクリックして、ポインタの形状が ↖? に変わったら、知りたい項目をクリックしてください。



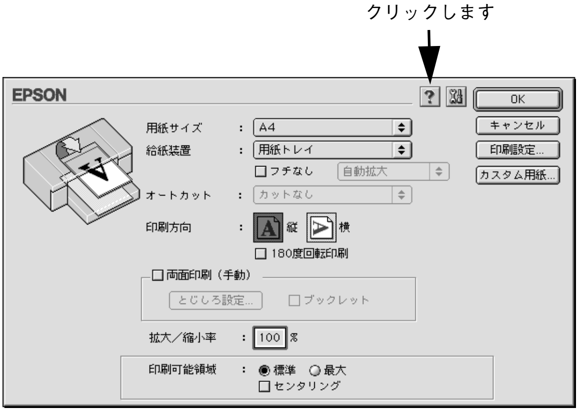
Mac OS 8/9 の場合

プリンタドライバ画面の右上にあるボタンをクリックします。

［印刷］画面



［用紙設定］画面

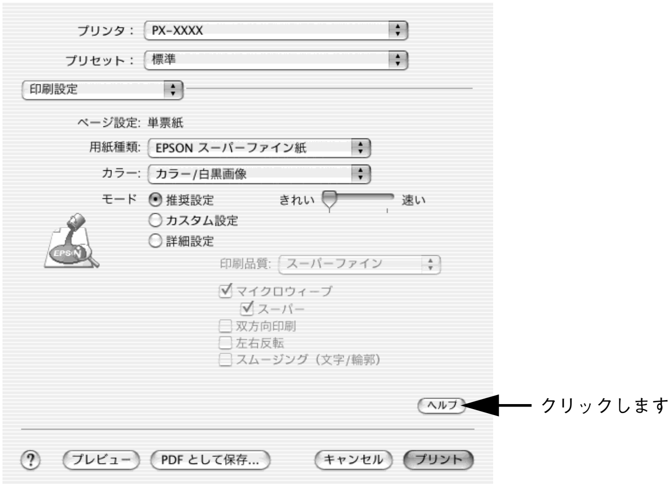


Mac OS X の場合

［印刷］で下記のいずれかをリストから選択し、画面右下の［ヘルプ］ボタンをクリックします。

- 印刷設定
- プリンタのカラー調整
- 用紙調整
- ロール紙オプション

> **ポイント**
> ［印刷］画面や［用紙設定］画面で、左下の［？］ボタンをクリックすると、Mac ヘルプが表示されます。Mac ヘルプには、Mac OS X に関することは記載されていますが、プリンタドライバに関することは記載されていません。



プリンタドライバのシステム条件

付属のプリンタドライバを使用するために最小限必要なハードウェアおよびシステム条件は次の通りです。

Windows 98

オペレーティングシステム	Windows 98日本語版
CPU	Pentium（R）以上
主記憶メモリ	32MB 以上
ハードディスク空き容量	100MB 以上
インターフェイス	USB
ディスプレイ	VGA（640 × 480）以上の解像度

Windows Me

オペレーティングシステム	Windows Me 日本語版
CPU	Pentium（R）150MHz 以上
主記憶メモリ	32MB 以上
ハードディスク空き容量	100MB 以上
インターフェイス	USB
ディスプレイ	VGA（640 × 480）以上の解像度

Windows NT4.0

オペレーティングシステム	Windows NT4.0 日本語版
CPU	Pentium (R) 以上
主記憶メモリ	32MB 以上
ハードディスク空き容量	100MB 以上
インターフェイス	Ethernet（オプションのネットワーク I/F カードを使用）
ディスプレイ	VGA（640 × 400）以上の解像度

ポイント

Windows NT4.0 はネットワーク接続のみ対応しています。

Windows 2000

オペレーティングシステム	Windows 2000 日本語版
CPU	Pentium（R）133MHz 以上
主記憶メモリ	64MB 以上
ハードディスク空き容量	100MB 以上 （推奨 3GB 以上）
インターフェイス	USB
ディスプレイ	VGA（640 × 480）以上の解像度

ポイント

Windows 2000 でインストールする場合は、管理者権限のあるユーザー（Administrators グループに属するユーザー）でログオンする必要があります。

Windows XP

オペレーティングシステム	Windows XP 日本語版
CPU	Pentium（R）300MHz 以上
主記憶メモリ	128MB 以上
ハードディスク空き容量	100MB 以上 （推奨 3GB 以上）
インターフェイス	USB
ディスプレイ	SVGA（800 × 600）以上の解像度

ポイント

Windows XP でインストールする場合は、「コンピュータの管理者」アカウントのユーザーでログオンする必要があります。「制限」アカウントのユーザーではインストールできません。なお、Windows XP をインストールしたときのユーザーは、「コンピュータの管理者」アカウントになっています。

Mac OS 8.6 ～ 9.x

システムソフトウェア	Mac OS 8.6 以降／Mac OS 9.x （USB インターフェイスを標準装備している機種）
メモリ空き容量	128MB 以上
ハードディスク空き容量	60MB 以上

Mac OS X v10.2 以降

システムソフトウェア	Mac OS X v10.2 以降
メモリ空き容量	128MB 以上
ハードディスク空き容量	100MB 以上

印刷状況を確認する画面

Windows の場合

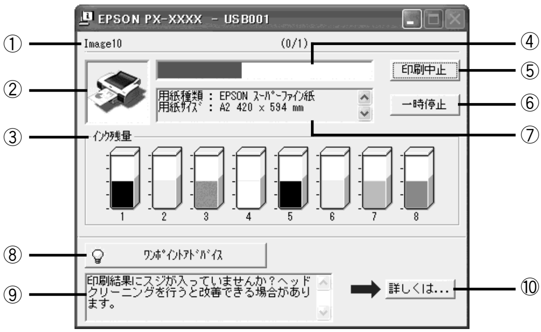
以下の画面で印刷状況を確認することができます。

- プログレスメータ
  コンピュータの印刷処理状況やインク残量・データ情報などを確認できるほか、印刷を中止することができます。
  本書 156 ページ「プログレスメータ」
- スプールマネージャ（Windows 98/Me）
  印刷データの情報や印刷待ちのデータなどを確認できるほか、印刷を中止・削除することができます。
  本書 157 ページ「スプールマネージャ（Windows 98/Me）」

プログレスメータ

プログレスメータは、印刷を実行すると画面右下に表示されます。
コンピュータの印刷処理状況やインク残量・データ情報などを確認できるほか、印刷を中止することができます。

> ポイント
> EPSON プリンタウィンドウ !3 がインストールされていない場合は、プログレスメータは表示されません。



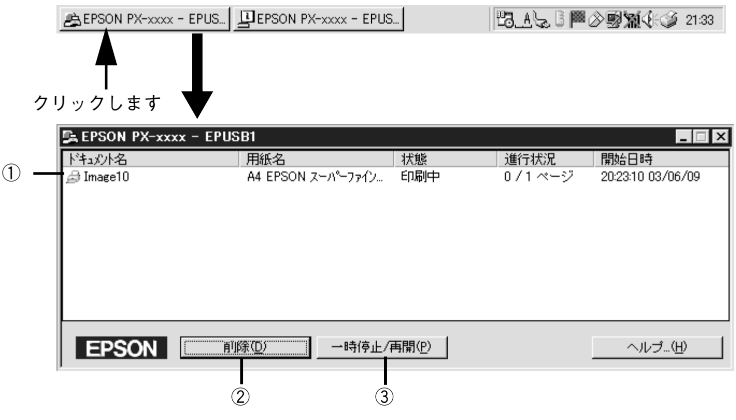
①	印刷データ情報	印刷しているファイルの名称と出力ページ数、および印刷中のページが表示されます。
②	状態表示	アイコンによって現在のプリンタの状態が表示されます。
③	インク残量	インク残量の目安が表示されます。
④	進行状況	コンピュータ上の印刷処理にかかる時間を予測し、進行状況が表示されます。
⑤	[印刷中止]	印刷を中止するボタンです。
⑥	[一時停止]	印刷を一時停止するボタンです。

⑦	プリンタドライバ設定情報	プリンタドライバで設定した値が表示されます。
⑧	[ワンポイントアドバイス]	ワンポイントアドバイス情報の表示 / 非表示を切り替えるボタンです。
⑨	ワンポイントアドバイス情報	プリンタを使用する上でのポイントとなるアドバイスが表示されます。
⑩	[詳しくは]	ワンポイントアドバイス情報に表示された内容の具体的な方法を表示するボタンです。

ポイント
印刷データによっては、画面右上に印刷終了までの目安となる時間が表示されます。

スプールマネージャ（Windows 98/Me）

スプールマネージャは、印刷実行中も別の作業をすることができるように、印刷データを一時的にハードディスクに蓄え、プリンタに出力する機能を持っています。
スプールマネージャは、印刷を実行すると画面下のタスクバー上に表示され、クリックすると開きます。印刷データの情報や印刷待ちのデータなどを確認できるほか、印刷の中止・削除を実行することができます。



①	印刷ジョブ一覧	印刷中のデータの名称・用紙サイズ・状態・進行状況・印刷実行日時が表示されます。
②	[削除]	印刷を中止して印刷データを削除するボタンです。 削除する印刷データをクリックしてからこのボタンをクリックします。 印刷データが選択されていない場合は、一番上の印刷データが削除されます。
③	[一時停止 / 再開]	印刷を一時停止 / 再開するボタンです。 停止する印刷データをクリックしてからこのボタンをクリックします。
④	[ヘルプ]	ヘルプ情報を表示するボタンです。 このボタンをクリックすると、スプールマネージャの詳細を参照できます。

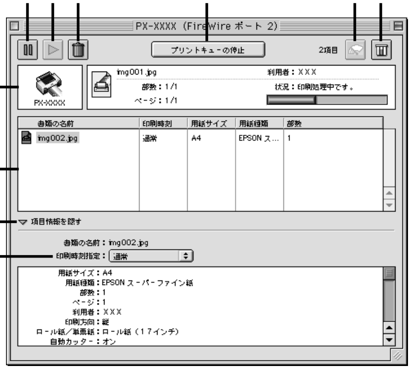
Mac OS 8/9 の場合

EPSON Monitor IV で印刷状況を確認することができます。

EPSON Monitor IV

EPSON Monitor IV は、バックグラウンドプリントと、現在印刷している書類やこれから印刷する書類を確認したり、印刷を中止したりすることができます。
EPSON Monitor IV を表示するには、印刷中に画面右上のアプリケーションメニューから［EPSON Monito IV］を選択します。印刷していないときは、ハードディスク内の［システムフォルダ］－［機能拡張フォルダ］にある［EPSON Monitor IV］アイコンをダブルクリックします。



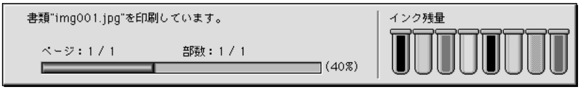


①	ボタン	印刷中のデータおよびスプールファイルリストの中から選択された印刷データを一時保留状態にするボタンです。
②	ボタン	保留状態を解除するボタンです。 印刷中のデータおよびスプールファイルリストの中から保留状態になっているデータを選択して、ボタンをクリックしてください。
③	ボタン	印刷中のデータおよびスプールファイルリストの中から選択された印刷データを削除するボタンです。
④	［プリントキューの停止］	印刷の停止と解除（開始）を選択します。 ［プリントキューの停止］を選択すると、すべての印刷を停止します。（印刷データは、Macintosh を終了してもすべて保持されます。） この場合、［プリントキューの開始］を選択することで、印刷が開始されます。
⑤	ボタン	プリントヘッドのノズルをクリーニングするボタンです。印刷中は実行できません。
⑥	ボタン	インク残量モニタを表示するボタンです。
⑦	状態表示部	印刷中の書類の名称や進行状況などが表示されます。
⑧	スプールファイルリスト	印刷待ちの書類が表示されます。

⑨	項目情報を隠す / 表示	チェックすると、項目情報（画面下部の表示）の表示 / 非表示を切り替えることができます。	
⑩	項目情報	状態表示部またはスプールファイルリストから選択した書類の名称やプリンタドライバの設定状況などが表示されます。「印刷時刻指定」では、[至急] [通常] [保留] [印刷時刻指定]を選択でき、印刷の順番を指定することができます。	
		至急	プリントキュー内のほかの印刷データより優先して印刷する場合に選択します。
		通常	プリントキューに記憶された順番で印刷する場合に選択します。
		印刷時刻指定	印刷を実行する日時を指定することができます。
		保留	印刷データをプリントキューに記憶した状態のままにする場合に選択します。

ポイント

バックグラウンドプリントを［切］に設定してある場合は、以下の画面が表示されます。印刷の進行状況とインクの残量のみ表示されます。



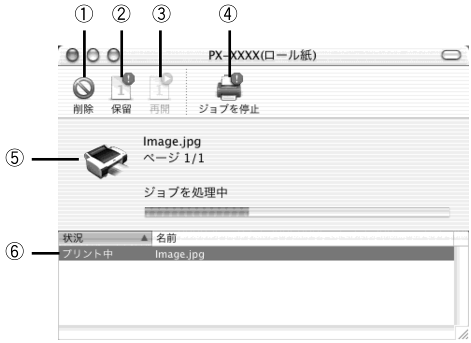
Mac OS X の場合

プリントセンターまたはプリンタ設定ユーティリティで印刷状況を確認することができます。

プリントセンター、プリンタ設定ユーティリティ

> **ポイント** Mac OS X v10.2 以前の場合は「プリントセンター」、Mac OS X v10.3 以降の場合は「プリンタ設定ユーティリティ」という名称になります。

プリントセンターとプリンタ設定ユーティリティは、現在印刷している書類やこれから印刷する書類を確認したり、印刷を中止したりすることができます。プリントセンターまたはプリンタ設定ユーティリティのを表示するには、印刷中に Dock から該当するアイコンをクリックし、表示されたプリンタリストで［プリント中］と表示されているプリンタをダブルクリックします。



①	［削除］ボタン	印刷中のデータおよびスプールファイルリストの中から選択された印刷データを削除するボタンです。
②	［保留］ボタン	印刷中のデータおよびスプールファイルリストの中から選択された印刷データを一時保留状態にするボタンです。
③	［再開］ボタン	保留状態を解除するボタンです。 印刷中のデータおよびスプールファイルリストの中から保留状態になっているデータを選択して、ボタンをクリックしてください。
④	［ジョブを停止］ボタン	印刷の停止と解除（開始）を選択します。［ジョブの停止］を選択すると、すべての印刷を停止します。（印刷データは、Macintosh を終了してもすべて保持されます。）この場合［ジョブの開始］を選択することで、印刷が開始されます。
⑤	状態表示部	印刷中の書類の名称や進行状況などが表示されます。
⑥	スプールファイルリスト	印刷待ちの書類が表示されます。

プリンタドライバの削除

プリンタドライバのバージョンアップや再インストールを行う場合は、まずインストールされているドライバを削除（アンインストール）してください。

Windows の場合

> **ポイント**
> - Windows XP で削除する場合は、「コンピュータの管理者」アカウントのユーザーでログオンする必要があります。「制限」アカウントのユーザーでは削除できません。なお、Windows XP をインストールしたときのユーザーは、「コンピュータの管理者」アカウントになっています。
> - Windows 2000で削除する場合は、管理者権限のあるユーザー（Administrators グループに属するユーザー）でログオンする必要があります。
> - プリンタドライバは削除せず、EPSONプリンタウィンドウ!3を削除したい場合は、以下のページを参照してください。
>
> 本書 177 ページ「EPSON プリンタウィンドウ！ 3 の削除」

1 プリンタの電源をオフにし、インターフェイスケーブルを取り外します。

2 Windows の［スタート］メニューから［コントロールパネル］を開きます。

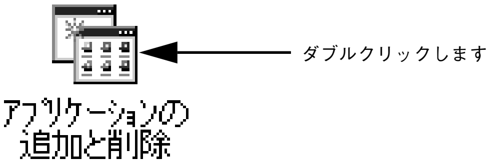
- Windows XP
  ［スタート］ボタンをクリックし、［コントロールパネル］をクリックします。
- Windows 98/Me/NT4.0/2000
  ［スタート］ボタンをクリックし、［設定］にカーソルを合わせて、［コントロールパネル］をクリックします。

3 ［プログラムの追加と削除］または［アプリケーションの追加と削除］を開きます。

- Windows XP の場合
  ［プログラムの追加と削除］をクリックします。

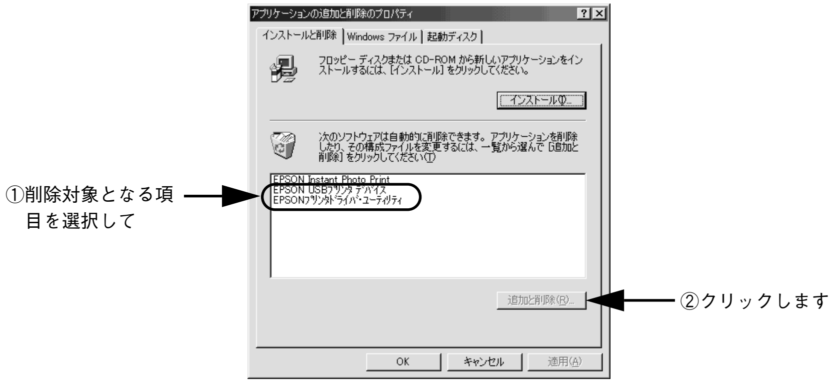


- Windows 98/Me/NT4.0/2000 の場合
  ［アプリケーションの追加と削除］アイコンをダブルクリックします。



4 **削除対象となる項目を選択して［変更と削除］ボタンまたは［追加と削除］ボタンをクリックします。**

- **プリンタドライバ、EPSON プリンタウィンドウ !3 を削除する場合**
  ［EPSON プリンタドライバ・ユーティリティ］を選択します。
  「プリンタドライバの削除」の手順 5
- **USB デバイスドライバを削除する場合（Windows 98/Me のみ）**
  ［EPSON USB プリンタデバイス］を選択します。
  「USB デバイスドライバの削除」の手順 5



ポイント

- ［EPSON USB プリンタデバイス］は、Windows 98/Me で USB 接続をご利用の場合にのみ表示されます。
- USB デバイスドライバを削除する場合は、先にプリンタドライバと EPSON プリンタウィンドウ !3 を削除してください。
- インストールが不完全なまま終了していると［USB プリンタデバイス］の項目が表示されないことがあります。その場合は、プリンタソフトウェア CD-ROM 内の［Epusbun.exe］ファイルを実行してください。

①コンピュータに「プリンタソフトウェア CD-ROM」をセットします。
②［エクスプローラ］などで CD-ROM に収録されたファイルを表示させます。
③［Win9x］フォルダをダブルクリックして開きます。
④［Epusbun.exe］アイコンをダブルクリックします。

プリンタドライバの削除

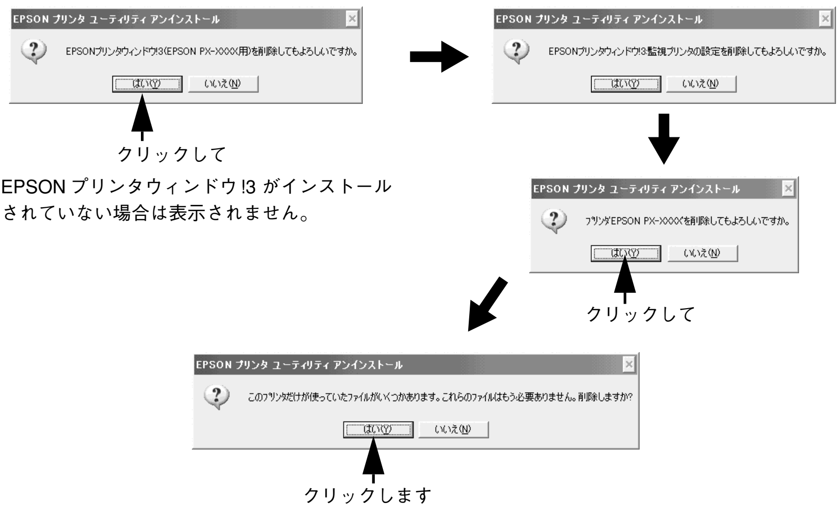
162 ページ「プリンタドライバ、EPSON プリンタウィンドウ!3 を削除する場合」より以下の手順を続けてください。

> **ポイント**
> EPSON プリンタウィンドウ !3 のみを削除する場合は、以下のページを参照してください。
> 本書 177 ページ「EPSON プリンタウィンドウ！ 3 の削除」

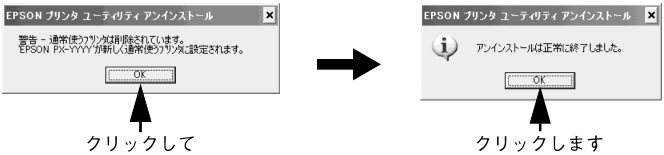
5 ［PX-6000］アイコンをクリックし［OK］ボタンをクリックします。



6 ［はい］ボタンをクリックします。



7 ［OK］ボタンをクリックします。



以上でプリンタドライバと EPSON プリンタウィンドウ !3 の削除（アンインストール）は終了です。プリンタドライバを再インストールする場合はコンピュータを再起動させてください。

> **ポイント**
> プリンタドライバは、EPSON プリンタソフトウェア CD-ROM をコンピュータにセットしたときに自動的に表示される画面からも削除することができます。

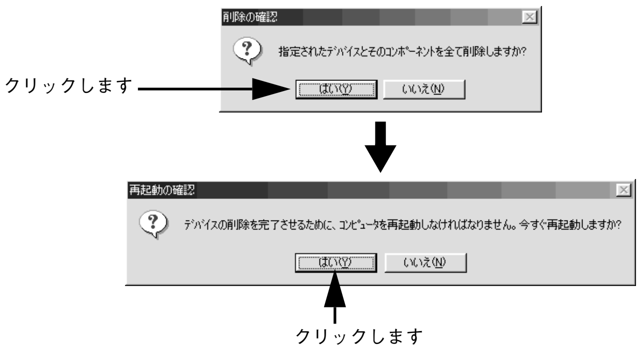
USB デバイスドライバの削除

USB デバイスドライバは、Windows 98 /Me で USB 接続をご利用の場合にのみ必要なドライバです。162 ページ「USB デバイスドライバを削除する場合（Windows 98/Me のみ）」より以下の手順を続けてください。

> **ポイント**
> - USB デバイスドライバを削除する場合は、先にプリンタドライバと EPSON プリンタウィンドウ !3 を削除してください。
> - USBデバイスドライバを削除すると、USB 接続しているほかのエプソン製プリンタも利用できなくなります。

8 ［はい］をクリックします。

コンピュータが再起動します。これで USB デバイスドライバの削除は終了です。



> **ポイント**
> USB デバイスドライバを正常に削除できない場合は、「プリンタソフトウェア CD-ROM」の［WIN9X］フォルダに登録されている［EPUSBUN.EXE］を実行してください。実行後は、画面の指示に従って操作を進めます。

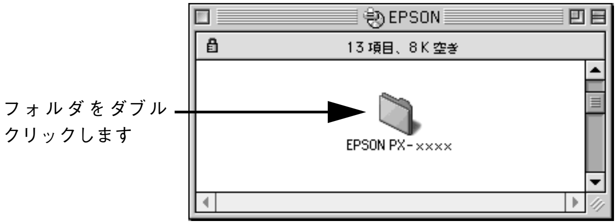
以上で USB デバイスドライバの削除は終了です。

Mac OS 8/9 の場合

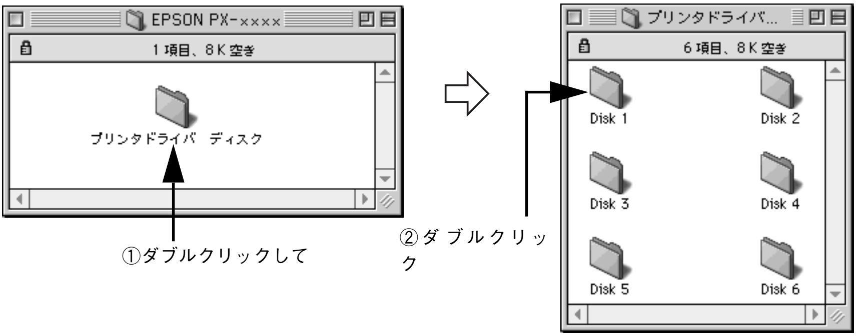
1. 起動しているアプリケーションソフトを終了し、Macintosh を再起動します。

2. 「プリンタソフトウェア CD-ROM」を Macintosh にセットします。

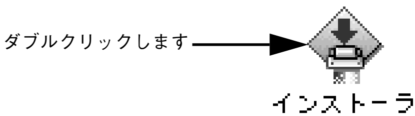
3. ［EPSON PX-6000］フォルダを探し開きます。



4. ［プリンタドライバディスク］フォルダ内の［Disk 1］フォルダを開きます。



5. ［インストーラ］アイコンをダブルクリックします。



6. ［続ける］をクリックします。



7. 使用許諾契約書の画面が表示されたら［同意］をクリックします。

8 画面左上のメニューから［アンインストール］を選択します。

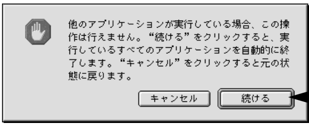


9 ［アンインストール］ボタンをクリックします。

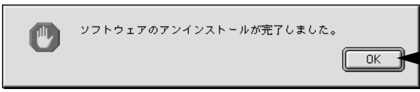


10 起動しているアプリケーションソフトが強制的に終了されても問題がないかを確認して［続ける］ボタンをクリックします。

アプリケーションソフトを強制的に終了すると作成中のデータが消えてしまう場合などは、［キャンセル］ボタンをクリックしてインストールを中断し、アプリケーションソフトを終了してから、プリンタドライバをアンインストールしてください。



11 ［OK］ボタンをクリックします。



12 ［終了］ボタンをクリックします。



以上でプリンタドライバの削除は終了です。

Mac OS X の場合

1. 起動しているアプリケーションソフトを終了し、Macintosh を再起動します。

2. 「プリンタソフトウェア CD-ROM」を Macintosh セットします。

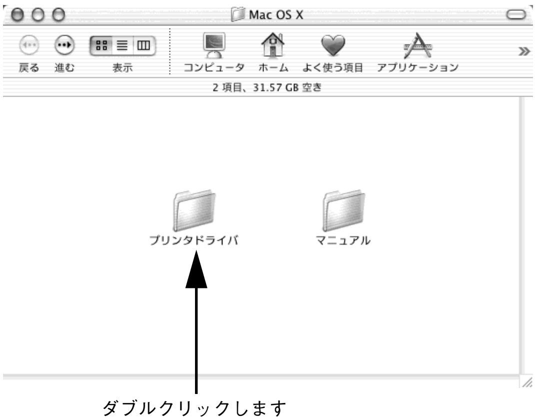
3. [Mac OS X] フォルダをダブルクリックします。
   [←これをダブルクリック] と表示されているアイコンはダブルクリックしないでください。これは Mac OS 8/9 用です。



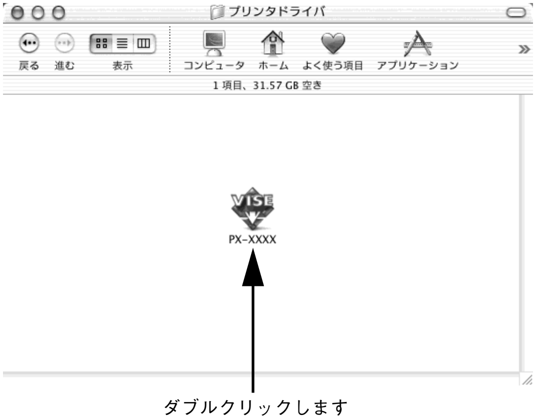
ポイント
上の画面が表示されないときは、デスクトップ上の [EPSON] アイコンをダブルクリックします。



4. [プリンタドライバ] フォルダをダブルクリックします。

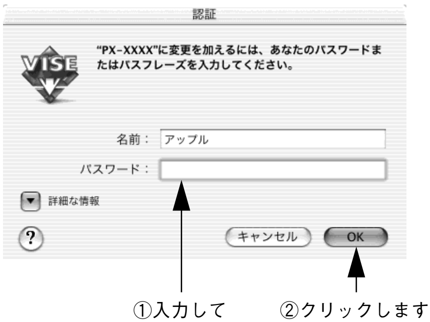


5 ［PX-6000］アイコンをダブルクリックします。



6 次の画面が表示されたら、Mac OS X にログインしているユーザーのパスワードを入力し、［OK］ボタンをクリックします。

ポイント	プリンタドライバのアンインストールには管理者の権限が必要です。 必ず管理者権限を持つユーザーでログオンしてください。



7 ［続ける］ボタンをクリックします。

8 使用許諾契約書の画面が表示されたら、内容を確認して［同意］ボタンをクリックします。

9 リストから［アンインストール］を選択し、［アンインストール］ボタンをクリックします。



10 ［OK］ボタンをクリックします。

この後は、画面の指示に従ってアンインストールを進めてください。

11 アンインストールが終了したら、［終了］ボタンをクリックします。

以上でプリンタドライバの削除は終了です。

> **注意**
>
> プリンタドライバを削除しても、プリントセンターにプリンタ名が残っている場合があります。そのプリンタ名を選択して印刷を実行しても、エラーが発生して印刷できません。完全にプリンタを削除するには、以下の手順を実行してください。
>
> 1. プリントセンターを開きます。
> 2. プリンタリストから削除したいプリンタ名を選択します。
> 3. ［削除］ボタンをクリックし、プリンタ名を削除します。

プリンタドライバのバージョンアップ

プリンタドライバは、アプリケーションソフトのバージョンアップなどに伴い、バージョンアップを行うことがあります。必要に応じて新しいプリンタドライバをご使用ください。プリンタドライバのバージョンは数字が大きいものほど新しいバージョンとなります。

最新ドライバの入手方法

最新のプリンタドライバは、下記の方法で入手してください。

- インターネットの場合は、次のホームページの［ダウンロード］から入手できます。

アドレス	http://www.i-love-epson.co.jp
サービス名	ダウンロードサービス

- CD-ROM での郵送をご希望の場合は、「エプソンディスクサービス」で実費にて承っております。

ポイント	各種ドライバの最新バージョンについては、エプソン販売（株）のホームページまたは FAX インフォメーションにてご確認ください。ホームページまたは FAX インフォメーションの詳細については、スタートアップ巻末にてご案内しております。

ダウンロード・インストール手順

ホームページに掲載されているプリンタドライバは圧縮[*1] ファイルとなっていますので、次の手順でファイルをダウンロードし、解凍[*2]してからインストールしてください。

*1 圧縮：1つ、または複数のデータをまとめて、データ容量を小さくすること。

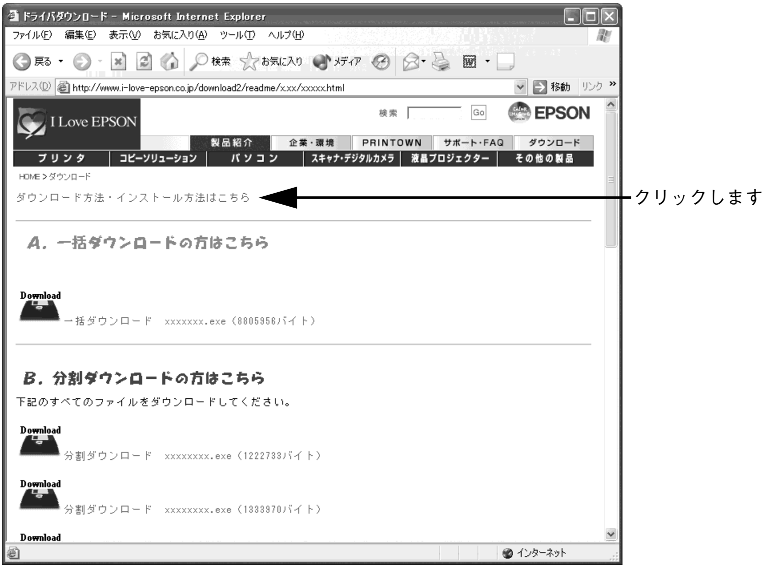
*2 解凍：圧縮されたデータを展開して、元のファイルに復元すること。

> **ポイント**
> インストールを実行する前に、旧バージョンのプリンタドライバを削除（アンインストール）する必要があります。
> 本書 161 ページ「プリンタドライバの削除」

1. **ホームページ上のダウンロードサービスから対象の機種を選択します。**

2. **プリンタドライバをハードディスク内の任意のディレクトリへダウンロードし、解凍してからインストールを実行します。**

   手順については、ホームページ上の［ダウンロード方法・インストール方法はこちら］をクリックしてください。

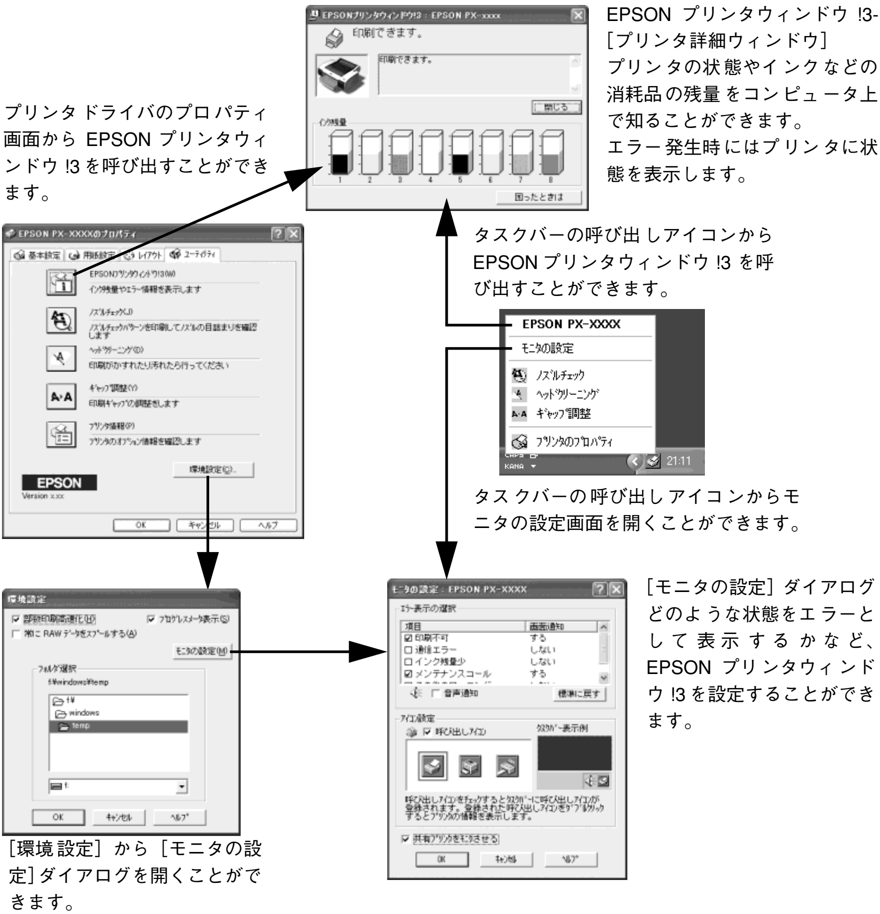


画面はインターネットエクスプローラを使用してエプソン販売のホームページへ接続した場合です。

EPSON プリンタウィンドウ !3（Windows）

EPSON プリンタウィンドウ !3 とは

EPSON プリンタウィンドウ !3 は、プリンタの状態をコンピュータ上で確認できるユーティリティです。プリンタの詳しい状態を知るには、［プリンタ詳細］ウィンドウを開きます。印刷開始と同時にプリンタの状態をモニタし始め、問題があればエラーメッセージを表示して対処方法を知ることができます。また、プリンタドライバの設定画面や Windows のタスクバーから呼び出して、プリンタの状態を確かめることもできます。



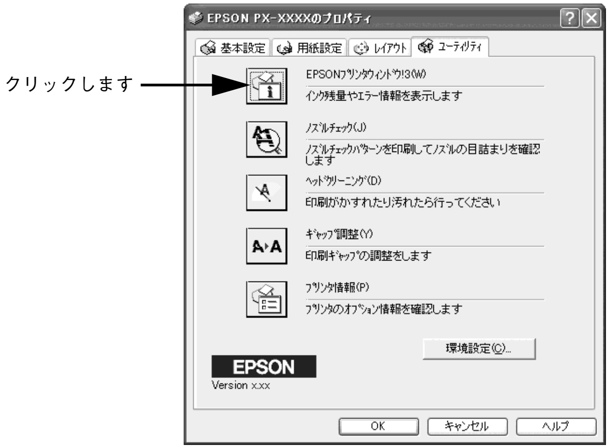
プリンタの状態を確かめるには

EPSON プリンタウィンドウ !3 でプリンタの状態を確かめるために、2 通りの方法で［プリンタ詳細］ウィンドウを開くことができます。この［プリンタ詳細］ウィンドウは、消耗品などの詳細な情報も表示します。

本書 174 ページ「［プリンタ詳細］ウィンドウ」

［方法 1］

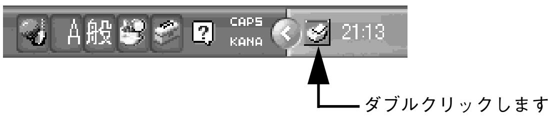
プリンタドライバのプロパティ画面を開き、［ユーティリティ］の［EPSON プリンタウィンドウ !3］ボタンをクリックします。



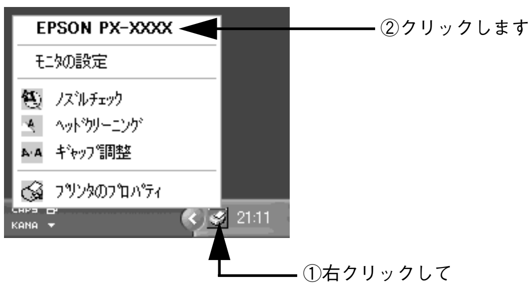
［方法 2］

［モニタの設定］ダイアログで［呼び出しアイコン］を選択すると、Windows のタスクバーにEPSON プリンタウィンドウ !3 の呼び出しアイコンが表示されます。このアイコンを右クリックして、メニューから［EPSON PX-6000］をクリックします。

本書 176 ページ「［モニタの設定］ダイアログ」



または



［プリンタ詳細］ウィンドウ

EPSON プリンタウィンドウ !3 の［プリンタ詳細］ウィンドウは、プリンタの詳細な情報を表示します。



①プリンタ

プリンタの状態がグラフィックで表示されます。

②メッセージ

プリンタの状態を知らせたり、エラーが発生した場合にその状況や対処方法が表示されます。

③［閉じる］

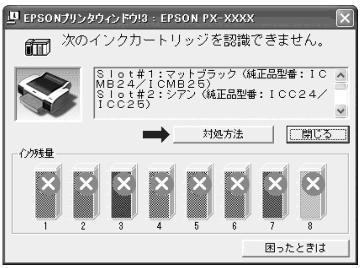
ウィンドウを閉じるときに［閉じる］ボタンをクリックします。

④インク残量

インクカートリッジのインク残量の目安が表示されます。

対処が必要な場合は

インクがなくなったり、何らかの問題が起こった場合は、EPSON プリンタウィンドウ !3 の［プリンタ詳細］ウィンドウにエラーメッセージを表示します。メッセージに従って対処してください。



①［対処方法］

インクがなくなったり、何らかの問題が起こった場合に表示されます。［対処方法］ボタンをクリックすると対処方法が順を追って表示されます。

②［閉じる］

［閉じる］ボタンをクリックすると、ウィンドウを閉じることができます。メッセージを読んでからウィンドウを閉じてください。

モニタの設定

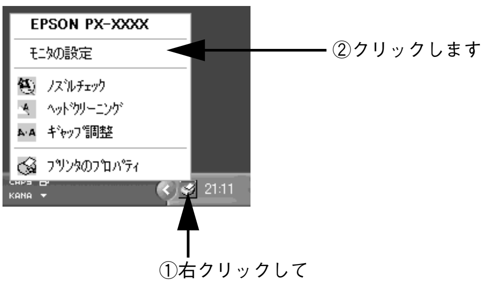
EPSON プリンタウィンドウ !3 のモニタ機能を設定します。どのような場合にエラー表示するか、音声通知するか、共有プリンタをモニタするかなどを設定します。
本書 176 ページ「[モニタの設定] ダイアログ」

[モニタの設定] ダイアログを開く方法は、2 とおりあります。

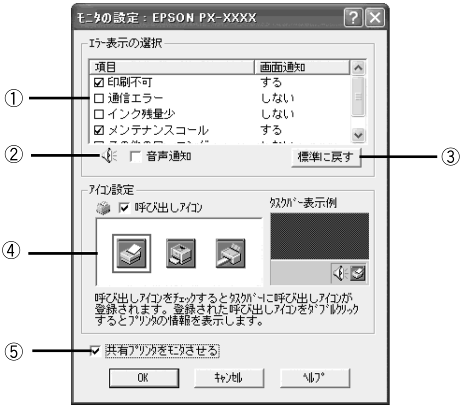
[方法 1]
[プリンタと FAX] または [プリンタ] フォルダからプリンタドライバのプロパティを開き、[ユーティリティ] の [環境設定] ボタンをクリックします。続いて [環境設定] ダイアログの [モニタの設定] ボタンをクリックします。



[方法 2]
[モニタの設定] ダイアログで [呼び出しアイコン] を選択すると、Windows のタスクバーに EPSON プリンタウィンドウ !3 の呼び出しアイコンが表示されます。このアイコンを右クリックして、メニューから [モニタの設定] をクリックします。



［モニタの設定］ダイアログ



①エラー表示の選択

プリンタがどのようなエラー状態のときに画面通知するかを選択します。通知が必要な項目をチェックします。

②音声通知

チェックボックスをチェックすると、エラー発生時に音声でも通知します。

> **ポイント**
> お使いのコンピュータにサウンド機能がない場合、音声通知機能は使用できません。

③［標準に戻す］

［エラー表示の選択］を標準（初期）設定に戻すには、［標準に戻す］ボタンをクリックします。

④アイコン設定

［呼び出しアイコン］をチェックすると、EPSON プリンタウィンドウ !3 の呼び出しアイコンがタスクバーに表示されます。表示するアイコンは、お使いのプリンタに合わせて選択できます。
タスクバーに表示されたアイコンを右クリックすると、メニューが表示されて［モニタの設定］ダイアログを開くことができます。

⑤共有プリンタをモニタさせる

チェックすると、ほかのコンピュータから共有プリンタをモニタさせることができます。

☞ 本書 12 ページ「Windows でのプリンタの共有」

EPSON プリンタウィンドウ！3 の削除

EPSON プリンタウィンドウ !3 は、通常プリンタドライバを削除するときに同時に削除されますが、ここではEPSON プリンタウィンドウ!3 だけを削除（アンインストール）する手順をご説明します。

ポイント
- Windows XP で削除する場合は、「コンピュータの管理者」アカウントのユーザーでログオンする必要があります。「制限」アカウントのユーザーでは削除できません。なお、Windows XP をインストールしたときのユーザーは、「コンピュータの管理者」アカウントになっています。
- Windows 2000で削除する場合は、管理者権限のあるユーザー（Administrators グループに属するユーザー）でログオンする必要があります。

1 **プリンタの電源をオフにし、インターフェイスケーブルを取り外します。**

2 **Windows の［スタート］メニューから［コントロールパネル］を開きます。**

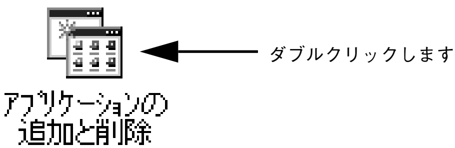
- Windows XP
  ［スタート］ボタンをクリックし、［コントロールパネル］をクリックします。
- Windows 98/Me/NT4.0/2000
  ［スタート］ボタンをクリックし、［設定］にカーソルを合わせて、［コントロールパネル］をクリックします。

3 **［プログラムの追加と削除］または［アプリケーションの追加と削除］を開きます。**

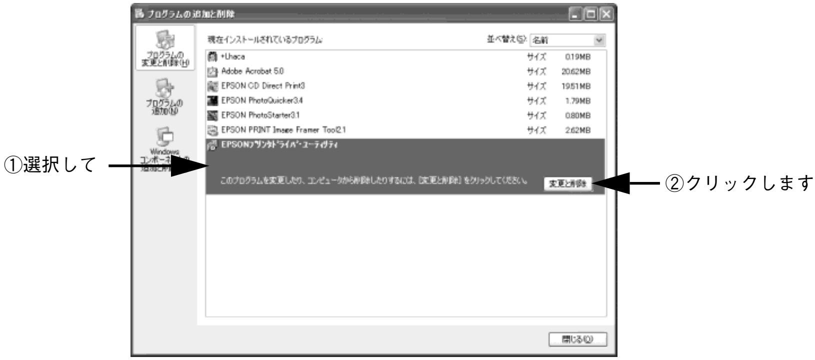
- Windows XP の場合
  ［プログラムの追加と削除］をクリックします。



- Windows 98/Me/NT4.0/2000 の場合
  ［アプリケーションの追加と削除］アイコンをダブルクリックします。

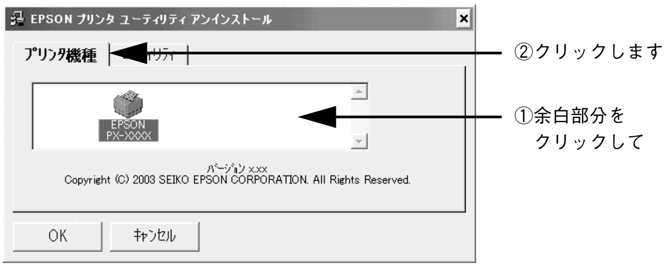


4 ［EPSON プリンタドライバ・ユーティリティ］を選択して［変更と削除］ボタンまたは［追加と削除］ボタンをクリックします。

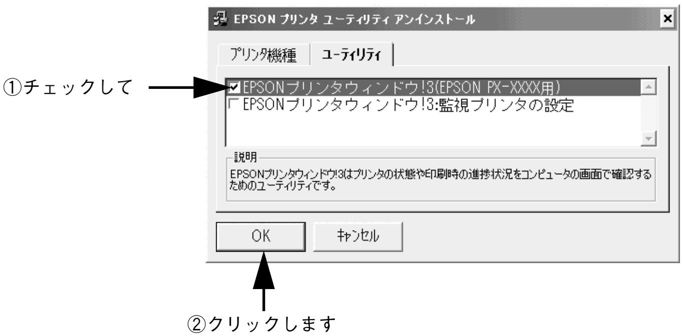


5 プリンタドライバのアイコン表示のない余白部分をクリックして、［ユーティリティ］タブをクリックします。

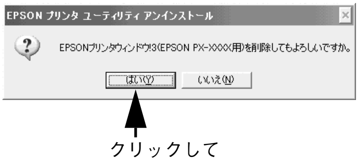
余白部分をクリックすることで、どのプリンタドライバも選択していない状態にします。



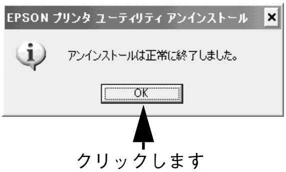
6 本プリンタ用の［EPSONプリンタウィンドウ！ 3］をチェックして、［OK］ボタンをクリックします。



7 ［はい］ボタンをクリックします。



8 ［OK］ボタンをクリックします。



以上でEPSONプリンタウィンドウ !3 の削除（アンインストール）は終了です。

ポイント	EPSON プリンタウィンドウ！ 3 は、EPSON プリンタソフトウェア CD-ROM をコンピュータにセットしたときに自動的に表示される画面からも削除することができます。

EPSON プリンタウィンドウ（Macintosh）

EPSON プリンタウィンドウとは、プリンタの状態を確認して、エラーメッセージやインク残量などを画面上に表示するユーティリティです。

> **ポイント**
> エラーメッセージ（プリンタのエラー）は、EPSON プリンタウィンドウの画面を開いていなくても、エラーが発生すると自動的に画面上に表示されます。インク残量を確認するとき以外は、プリンタウィンドウの画面を開いている必要はありません。

インク残量を確認するには

Mac OS 8/9 の場合

インク残量を確認するために、3 とおりの方法で［インク残量］モニタを開くことができます。

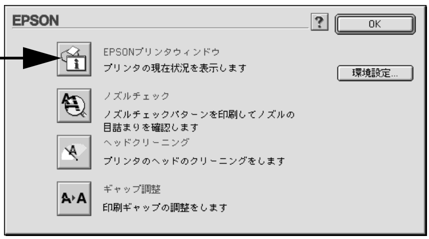
［方法 1］
［印刷］ダイアログを開いて ボタンをクリックします。



クリックします

［方法 2］
［印刷］ダイアログまたは［用紙設定］ダイアログの ボタンをクリックして［ユーティリティ］ダイアログを開きます。［ユーティリティ］ダイアログの アイコンをクリックします。

クリックします



［方法 3］

セレクタで［バックグラウンドプリント］を［入］に設定している場合は、印刷実行時に［EPSON Monitor IV］が起動します。［EPSON Monitor IV］の ボタンをクリックします。



Mac OS X の場合

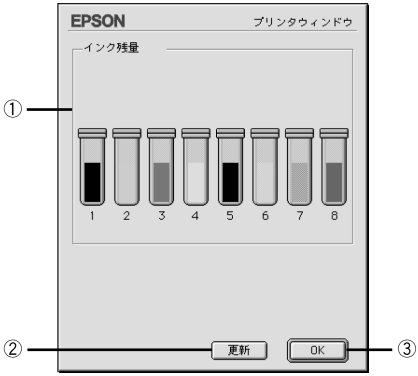
インク残量を確認するために、以下の方法で［インク残量］モニタを開くことができます。

［EPSON Printer Utility］ダイアログを開いて［EPSON プリンタウィンドウ］ボタンをクリックします。開き方については、以下のページを参照してください。

☞ スタートアップガイド 45 ページ「インク残量のチェック」



インク残量モニタ



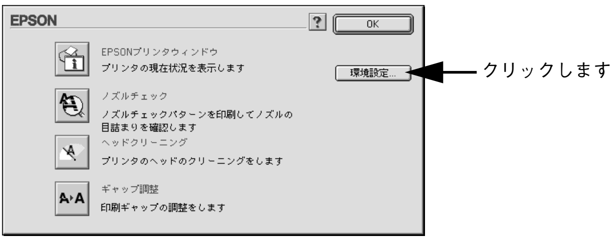
①インク残量
インクカートリッジのインク残量の目安を表示します。

②［更新］
最新のプリンタの状態を取得して画面を更新します。

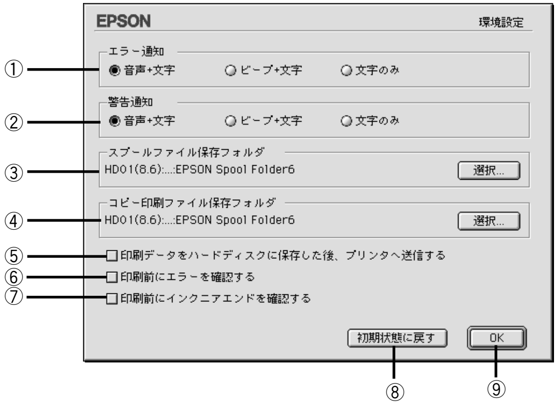
③［OK］
EPSON プリンタウィンドウを終了します。

モニタの設定（Mac OS 8/9）

EPSON プリンタウィンドウのモニタ機能を設定します。エラーの通知方法や、印刷実行前に確認する項目などを設定することができます。モニタの設定を行うために、［環境設定］ダイアログを開きます。［ユーティリティ］ダイアログを開いて、［環境設定］ボタンをクリックします。



［環境設定］ダイアログ



①エラー通知
プリンタで発生したエラーの通知方法を選択します。

②警告通知
警告の通知方法を選択します。

③スプールファイル保存フォルダ
印刷データを一時的に保存しておくためのフォルダを変更する場合は［選択］ボタンをクリックしてください。

④コピー印刷ファイル保存フォルダ
同じ印刷データを複数枚印刷する際に、一時的に印刷データを保存しておくためのフォルダを変更する場合は、［選択］ボタンをクリックしてください。

⑤印刷データをハードディスクに保存した後、プリンタへ送信する
印刷データを一旦ハードディスクに保存してから、プリンタに送信します。同じデータを複数部印刷する場合に印刷速度が向上することがあります。また、動作の遅いMacintosh でご使用いただくと、印字中一時的にプリントヘッドが停止するようなことが回避され、印字品質の低下を防ぐことができます。

⑥印刷前にエラーを確認する
印刷を実行する前に、プリンタでエラーが発生していないかどうかを確認する場合は、チェックしてください。

⑦印刷前にインクニアエンドを確認する
印刷を実行する前に、インク残量が少ないかどうか確認する場合は、チェックしてください。

⑧［初期状態に戻す］
設定値を初期の状態に戻します。

⑨［OK］
環境設定を保存して終了します。

ユーティリティの使い方

プリンタドライバのユーティリティでは、プリンタの状態を確認したりメンテナンス用の「ノズルチェックパターン印刷」、「ヘッドクリーニング」、「ギャップ調整」、「プリンタ情報」（Windows のみ）の取得などの機能を実行できます。

ノズルチェックパターン印刷

ノズルチェックパターン印刷とは、プリントヘッド*1 のノズル*2 が目詰まりしているかを確認するためのパターンを印刷する機能です。ノズルチェックパターンの印刷がかすれたり、すき間があく場合は、ヘッドクリーニングを実行して、目詰まりを除去してください。
ここでは Windows を例に説明します。

*1 プリントヘッド：用紙にインクを吹き付けて印刷する部分。外部からはみえない位置にある。
*2 ノズル：インクを吐出するための、非常に小さな孔（あな）。

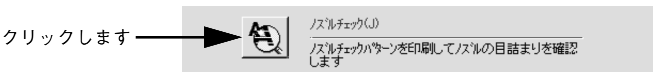
ポイント
- ノズルチェックパターン印刷は、プリンタの操作パネルからの操作でも行えます。
スタートアップガイド 20 ページ「ノズルチェックパターン印刷」
- インクランプが点灯中は実行できません。

1 A4 サイズ以上のエプソン純正専用単票 / ロール紙をセットします。

2 プリンタドライバの［ユーティリティ］ダイアログ（Windows、Mac OS 8/9）または［EPSON Printer Utility］ダイアログ（Mac OS X）を開きます。

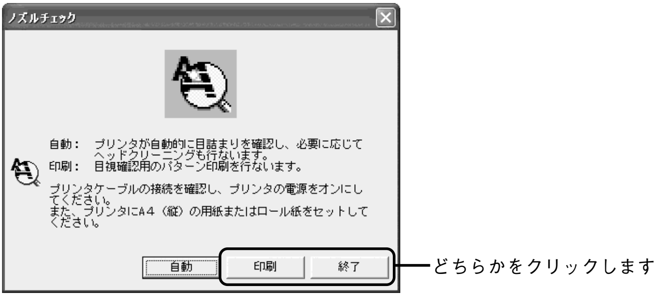
ポイント
Mac OS X の場合、［プリントセンター］または［プリンタ設定ユーティリティ］でプリンタ名をクリックし、［設定］ボタンをクリックして開くこともできます。

3 ［ノズルチェック］ボタンをクリックします。



4 **［自動］または［印刷］ボタンをクリックします。**

ノズルチェックパターンが印刷されます。



［自動］をクリックした場合は、ノズルチェックパターン印刷後、ノズルが目詰まりしていると自動的にクリーニングします。これで手順は完了です。
［印刷］をクリックした場合は、手順 5 へ進みます。

5 **印刷されたノズルチェックパターンの線がかすれたり消えたりしていないかを確認して、問題がない場合は［終了］ボタンを、問題があった場合は［クリーニング］ボタンをクリックします。**



> **ポイント**
> ノズルチェックパターン印刷直後に、印刷またはクリーニングを行う場合は、ノズルチェックパターン印刷が完全に終了していることを確認してから実行してください。

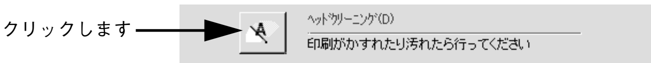
ヘッドクリーニング

ヘッドクリーニングとは、印刷品質を維持するために、プリントヘッドの表面を清掃する機能です。印刷がかすれたり、すき間があくようになったら、次の手順に従ってヘッドクリーニングしてください。
ここではWindowsを例に説明します。

> **ポイント**
> - ヘッドクリーニングはインクカートリッジ全8本のインクを同時に使います。文字がかすれたり、画像が明らかに変な色で印刷されるなどの症状が出るとき以外は、必要ありません。
> - 厚紙をセットした状態でヘッドクリーニングを実行することはできません。パネルメッセージに従って用紙を取り除き、用紙セットレバーを手前に戻すと自動的にクリーニングを開始します。
> - ヘッドクリーニングをした後は、必ずノズルチェックパターン印刷などで印刷結果を確認してください。
> - ヘッドクリーニングは、インクエンドランプが点滅または点灯時には行えません。まずインクカートリッジを交換してください。
>   スタートアップガイド49ページ「インクカートリッジの交換」
> - ヘッドクリーニングは、プリンタの操作パネルからの操作でも行えます。
>   本書212ページ「ヘッドクリーニング」

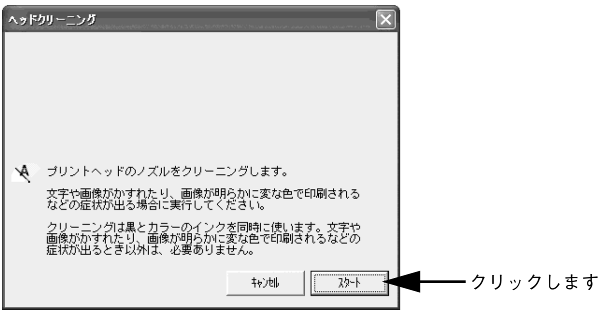
1 **プリンタドライバの［ユーティリティ］ダイアログ（Windows、Mac OS 8/9）または［EPSON Printer Utility］ダイアログ（Mac OS X）を開きます。**

2 **［ヘッドクリーニング］ボタンをクリックします。**



3 **［スタート］または［実行］ボタンをクリックします。**

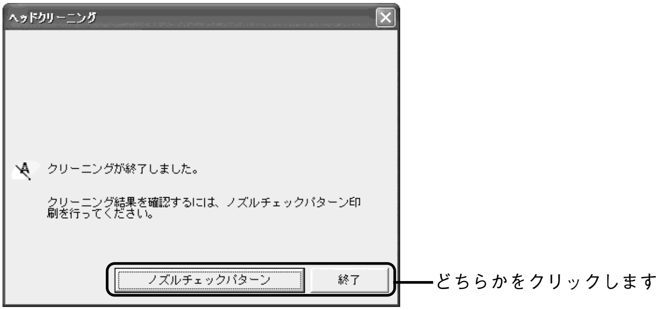
プリンタの電源ランプが点滅し、ヘッドクリーニングが始まります。ヘッドクリーニングは約1分間続きます。



次の画面が表示されたら、ヘッドクリーニングは終了です。

4 ［ノズルチェックパターン］または［確認］ボタンをクリックし、印刷結果を確認します。終了する場合は［終了］ボタンをクリックします。

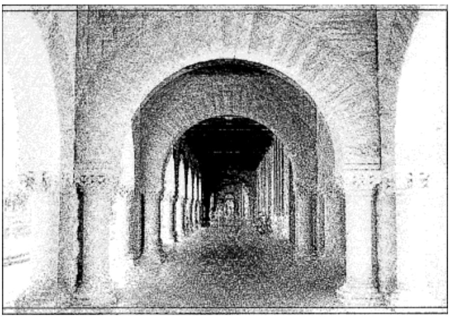
本書 184 ページ「ノズルチェックパターン印刷」



ギャップ調整

双方向印刷をしていて、縦の罫線がずれたり、ぼけたような印刷結果になるときは、プリントヘッドのギャップを調整してください。ギャップ調整を行うためには、エプソン純正専用紙（スーパーファイン紙など）が必要です。
ここではWindowsを例に説明します。

印刷結果ピントがぼけたようになる



ポイント

- すべての調整パターン印刷には約4分かかります。ロール紙を約25cm使用します。
- ギャップ調整は、プリンタの操作パネルから行うと、より厳密に調整できます。
  スタートアップガイド 21 ページ「ギャップ調整」
  本書 214 ページ「手動でのギャップ調整」

1 以下のエプソン純正専用紙をセットし、[用紙選択] スイッチ（ ⊙ ）を押して、セットした用紙に合わせて用紙種類を選択します。

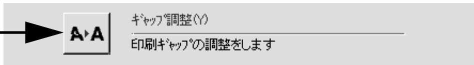
- A2 サイズの単票紙またはロール紙（写真用紙＜光沢＞、両面上質普通紙、PX 上質普通紙ロールを除く）
- 16 または 17 インチのロール紙（PX 上質普通紙ロールを除く）

> **ポイント**
> A2 より小さいサイズの用紙でもギャップ調整できます。ただし、ギャップ調整はセットした用紙幅の分だけ行われるため、A2 サイズの用紙を使用するとプリンタの印刷可能領域の全域でギャップ調整できます。そのため、A2 サイズの用紙の使用をお勧めします。

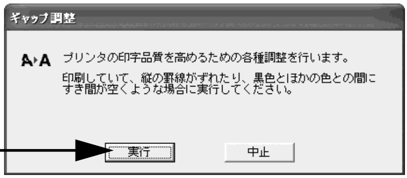
2 プリンタドライバの［ユーティリティ］ダイアログ（Windows、Mac OS 8/9）または［EPSON Printer Utility］ダイアログ（Mac OS X）を開きます。

3 ［ギャップ調整］ボタンをクリックします。

クリックします



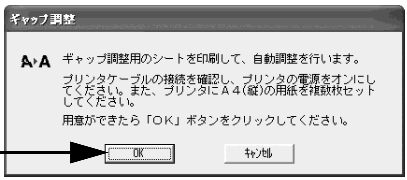
4 ［実行］ボタンをクリックします。



クリックします

5 ［OK］ボタンをクリックします。

ギャップ調整用のシートが印刷され、自動的にギャップ調整されます。



クリックします

プリンタ情報（Windows のみ）

インクカートリッジの装着情報や、色の再現性を向上させるためのプリンタの ID 情報を取得します。どちらのプリンタ情報も、EPSON プリンタウィンドウ !3 をインストールしている場合自動的に取得されます。EPSON プリンタウィンドウ !3 をインストールしていない場合や双方向通信ができない状況下の場合は、以下の手順で情報を取得してください。

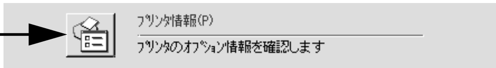
カートリッジオプション

カートリッジオプション（インクカートリッジの装着状況）に関する情報は、正しく印刷を行うために必要な情報です。EPSON プリンタウィンドウ !3 をインストールしていない場合や双方向通信ができない状況下の場合は、以下の手順で情報を設定してください。

1. **プリンタドライバのプロパティ画面で［ユーティリティ］タブをクリックします。**

2. **［プリンタ情報］ボタンをクリックします。**

クリックします



3. **装着しているインクカートリッジの組み合わせを［カートリッジオプション］で選択して、［OK］ボタンをクリックします。**
   - 8 色モードの場合は、［フォトインクセット］を選択します。
   - 4 色モードの場合は、［高速 4 色インクセット］を選択します。

①選択して

②クリックします



これで、カートリッジオプション情報が設定されました。

プリンタ ID

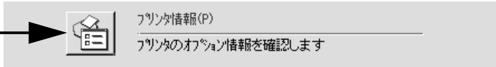
プリンタ ID は色の再現性を向上させるため必要な情報です。EPSON プリンタウィンドウ !3 をインストールしていない場合や双方向通信ができない状況下の場合は、以下の手順で情報を設定してください。

> **ポイント**
> 手動の場合も、一度設定すれば何度も設定し直す必要はありません。

1. **プリンタドライバのプロパティ画面で［ユーティリティ］タブをクリックします。**

2. **［プリンタ情報］ボタンをクリックします。**

クリックします



3. **［現在の状態］を確認します。**
   - 状態①：「情報印刷実行後、オプション情報を入力してください。」
     →次のステップに進みます。
   - 状態②：「オプション情報は既に設定されています。入力の必要はありません。」
     →［OK］ボタンをクリックして設定を終了します。

確認します



4. **プリンタに用紙をセットして［情報印刷実行］ボタンをクリックします。**
   プリンタ ID が印刷されます。

```
Printer ID
 #1 49-51-47-51-52-50-51-48
```

5. **印刷されたプリンタ ID を半角文字で入力し、［OK］ボタンをクリックします。**



①入力して

②クリックします

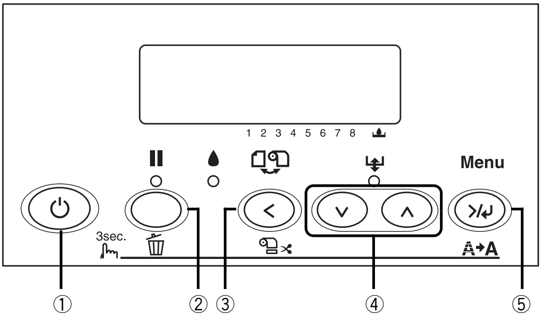
これで、プリンタ ID 情報が設定できました。

操作パネルの使い方

ここでは、操作パネルの使い方や設定項目について説明をしています。

スイッチとランプについて

スイッチ



①［電源］スイッチ（⏻）

プリンタの電源をオン / オフします。

②［ポーズ］スイッチ・［リセット］スイッチ（◯）

- 印刷可 / 不可状態を切り替えます。
- 3 秒以上押すと［リセット］スイッチとして機能します。この場合、印刷を中止し、現在稼働中のインターフェイスで受信した印刷データを消去（リセット）します。リセット後、印刷可能状態になるまで時間がかかる場合があります。
- パネル設定モード中に押すと、パネル設定を終了し、印刷可能状態にします。

③［用紙選択］スイッチ（<）

- 用紙種類の選択と、ロール紙選択時の切り離しの有 / 無を設定します。押すたびに、ディスプレイに表示されるアイコンが切り替わります。

アイコン	説明	
	ロール紙自動カット	ロール紙に印刷します。1 ページ印刷するごとに自動的にカットします。
	ロール紙カッター OFF	ロール紙に印刷します。ロール紙をカットせずに印刷します。市販のカッターなどを使って切り離してください。
	単票紙	単票紙に印刷します。

- ディスプレイに以下のアイコンが表示されているとき､このスイッチを3秒以上押すと、上記の設定によりロール紙のカットや紙送りをします。

アイコン	説明	
(ロール紙・はさみアイコン)	ロール紙自動カット	紙送りしてカットします。
(ロール紙アイコン)	ロール紙カッター OFF	何も動作しません。
(単票紙アイコン)	単票紙	何も動作しません。

> **注意**
> ロール紙の種類によっては、本機の内蔵カッターではカットできないものもあります。ロール紙の取扱説明書や用紙の購入先またはラスターイメージプロセッサ（RIP）の製造元にお問い合わせください。このような用紙については、必ず［ロール紙カッター OFF］の設定にしてください。印刷終了後、市販のカッターなどでカットしてください。

> **ポイント**
> ロール紙選択時の切り離しはプリンタドライバの設定が優先されます。また、[用紙種類]に内蔵カッターでカットできない用紙を選択している場合は、[オートカット］の設定に関わらず自動的にはカットされません。

- パネル設定モード中に押すと、現在の階層から上位階層（設定値→設定項目→設定メニュー→印刷可状態）へ戻ります。

④［用紙送り］スイッチ（ ⌄ / ⌃ ）

- ロール紙を正方向（▼）または逆方向（▲）に送ります。

> **ポイント**
> 1 回の操作で戻すことができるのは、最大 20cm までです。

- ロール紙が検出され、用紙セットレバーが解除位置にある状態で操作すると、ロール紙を給紙経路に吸着する力を 3 段階に調整できます。詳しくは以下のページを参照してください。
  ☞ スタートアップガイド 58 ページ「ロール紙のセット」
- パネル設定モード中に押すと、各階層（設定メニュー、設定項目、設定値）での次の選択肢（▼）または前の選択肢（▲）に切り替えます。

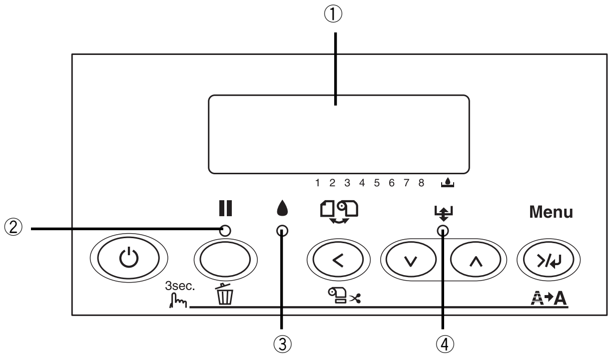
⑤［パネル設定］スイッチ（ ）

- メニュー移行可能状態（印刷可能状態または用紙なし状態）で押すと、パネル設定モードに入ります。
  本書 198 ページ「パネル設定モード」

> **ポイント**
> 印刷中に押すと、パネル設定モードの［プリンタステータス］メニューに直接入ります。
> 本書 204 ページ「［プリンタステータス］メニュー」

- パネル設定モード中に押すと、現在の階層から下位階層（設定メニュー→設定項目→設定値）へ進みます。
- 3 秒以上押すとプリントヘッド（全色）のクリーニングを行います。印刷品質が悪くなったときなどに行います。
- パネル設定モード中に設定値の階層で押すと、選択した設定値を有効にしてプリンタに登録したり、選択した機能を実行します。

ランプとディスプレイ



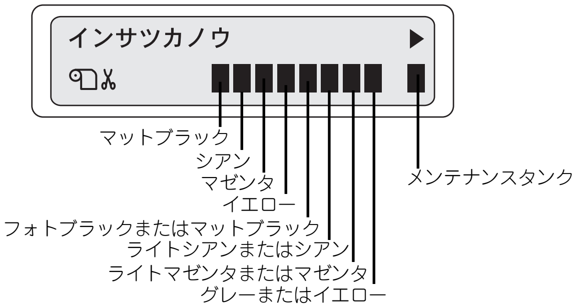
①ディスプレイ

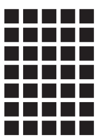
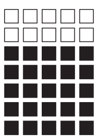
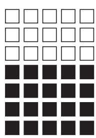
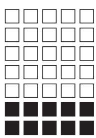
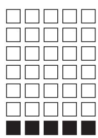
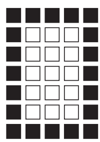
プリンタの状態や、操作・エラーメッセージを表示します。

☞ 本書 197 ページ「操作パネルのメッセージ」
☞ 本書 246 ページ「操作パネルにエラーメッセージが表示される」

また、ディスプレイのメッセージ 2 行目に以下の情報を表示する場合があります（表示可能な場合のみ）。

- 各色インク残量とメンテナンスタンクの空き容量の目安（右詰めで表示）
  それぞれ、次のインクカートリッジ残量 / メンテナンスタンク空き容量を示します。



パネル表示						
説明	十分なインク容量があります。		予備をお買い求めいただくことをお勧めします		予備をお買い求めください。（点滅表示）	インクがなくなりました。交換してください。（点滅表示）

- ［プラテンギャップ］の設定状態（インク残量の左側に表示）
  H：［ヒロメ］／［ヨリヒロメ］を選択した場合
  S：［セマイ］を選択した場合
  ☞本書 201 ページ「プラテンギャップ」
  「ユーザーヨウシメニュー」で選択した登録番号が表示されている場合は、［プラテンギャップ］の設定状態は表示されません。
- ［ユーザーヨウシメニュー］で選択した登録番号（インク残量の左側に表示）
  ［ユーザーヨウシメニュー］の［ヨウシバンゴウ］で「1」～「10」のいずれかを選択した場合、選択した番号が表示されます。
  ☞本書 207 ページ「［ユーザヨウシ］メニュー」
- ［用紙選択］スイッチ（ ◁ ）で設定した、用紙種類とロール紙選択時の切り離しの有／無（左端に表示）
  ：ロール紙自動カット
  ：ロール紙カッター OFF
  ：単票紙
  ☞本書 192 ページ「スイッチ」

②ポーズランプ

点灯	パネル設定モード中 / ポーズ中 / エラー発生時など
点滅	インク乾燥時間中 / ヘッドクリーニング中 / インクエンドワーニング（復帰可）時など
消灯	印刷可能状態

③インクエンドランプ

点灯	インクエンド / カートリッジ未装着 / カートリッジ違いなど
点滅	インク残量少
消灯	インク関連の問題が発生していない状態

④用紙チェックランプ

点灯	用紙なしエラー / 用紙セットレバー解除中 / 用紙設定違いなど
点滅	用紙詰まりエラー / 用紙斜行エラーなど
消灯	用紙関連の問題が発生していない状態

操作パネルのメッセージ

通常表示されるメッセージ（パネル設定モード時以外）には、プリンタ本体の状態に関するメッセージとエラーメッセージの 2 種類があります。プリンタの状態に関するメッセージとその意味は次の通りです。エラーメッセージについては以下のページを参照してください。

本書 246 ページ「操作パネルにエラーメッセージが表示される」

メッセージ	内容
インクカートリッジセット	インクカートリッジを交換する際に表示されるメッセージです。古いインクカートリッジを取り外して、新しいインクカートリッジを取り付けてください。 スタートアップガイド 45 ページ「インクカートリッジの交換」
レバーヲサゲテクダサイ	左右両方のインクレバーを下げてください（ロックします）。 スタートアップガイド 45 ページ「インクカートリッジの交換」
ヒダリインクレバーヲサゲル	左側のインクレバーを下げてください（ロックします）。 スタートアップガイド 45 ページ「インクカートリッジの交換」
ミギインクレバーヲサゲル	右側のインクレバーを下げてください（ロックします）。 スタートアップガイド 45 ページ「インクカートリッジの交換」
インクカンソウチュウ ｎｎビョウ	インク乾燥中です。インク乾燥残り時間 nn 秒です。
インクジュウテンチュウ ｎｎｎ％	インクの初期充てん処理中です。処理が nnn％進んでいます。
［ポーズスイッチ］ヲ オシテクダサイ	［ポーズ］スイッチ（ ）を押してください。
インサツカノウ （2 行目は各インク残量とメンテナンスタンクの空き容量を表示	印刷ができます。
インサツチュウ （2 行目は各インク残量とメンテナンスタンクの空き容量を表示）	印刷中です。
シバラクオマチクダサイ	そのまましばらくお待ちください。
パワーオフチュウ	パワーオフ状態です。
ポーズ （2 行目は各インク残量とメンテナンスタンクの空き容量を表示）	ポーズ中です。
リセット	リセット中です。

ポイント

インクの乾燥中に［用紙選択］スイッチ（ ）を 3 秒以上押すと、乾燥を中断して指定の動作を行います。

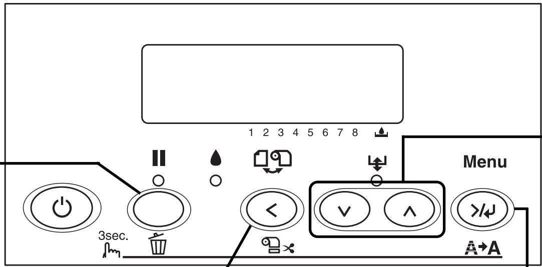
パネル設定モード

通常の印刷に必要なプリンタの設定は、プリンタドライバまたはアプリケーション上で行いますが、それ以外の設定は操作パネル上（パネル設定モード）から実行します。また、プリンタに関する情報を表示したり、ノズルチェックパターン印刷などの機能を実行できます。

パネル設定モードの操作方法

各階層で、次の選択肢（▼）または前の選択肢（▲）に切り替えます。

パネル設定を終了し、印刷可能状態にします。



現在の階層から上位階層へ戻ります。
設定値→設定項目→設定メニュー→印刷可状態

パネル設定モードに入ります。
パネル設定モード中に押すと、下位階層へ進みます。
設定メニュー→設定項目→設定値

パネル設定モードには、以下の設定メニューがあります。

- プリンタセッテイ　☞201 ページ
- テストインサツメニュー　☞203 ページ
- プリンタステータスメニュー　☞204 ページ
- ユーザヨウシメニュー　☞207 ページ
- メンテナンスメニュー　☞208 ページ
- ギャップチョウセイ　☞209 ページ

以下操作の概略を説明します（ディスプレイのメッセージはすべて表示例です）。

> **ポイント**
> - どの階層で［ポーズ］スイッチ（◯）を押しても、パネル設定モードから抜けて印刷可能状態に戻ります。
> - 各階層で［用紙選択］スイッチ（＜）を押すと、すぐ上の階層へ戻ります。

❶ ［パネル設定］スイッチ（ ）を押してパネル設定モードに入り、設定メニューを選択します。

ディスプレイ表示

プリンタセッテイ	最初の設定メニューが表示されます

↓［用紙送り］スイッチ（∨/∧）を数回押します

ユーザヨウシメニュー

↓［パネル設定］スイッチ（ ）を押します
設定項目の階層 ❷ へ進みます

❷ 設定項目を選択します。

ユーザヨウシセッテイ ヨウシバンゴウ　STD	最初の設定項目が表示されます

↓［パネル設定］スイッチ（ ）を押します

ヨウシバンゴウ ＊ヒョウジュン

↓［用紙送り］スイッチ（∨/∧）を数回押します

ヨウシバンゴウ No.1

↓［パネル設定］スイッチ（ ）を押します

設定値の階層 ❸ へ進みます

3 設定値を選択します。

- 設定値が選択できる場合は最初に現在値が表示されます。

プラテンギャップ ＊ヒョウジュン	［ユーザヨウシ］メニューの場合 現在の設定値（＊）が表示されます

↓［用紙送り］スイッチ（⌄/⌃）を数回押します

プラテンギャップ ヒロメ	

↓［パネル設定］スイッチ（ ）を押します

プラテンギャップ ＊ヒロメ	選択した設定値がプリンタに登録されます

↓

［用紙選択］スイッチ（＜）を押して設定項目の階層 2 へ戻るか、4 へ進みます

- 機能を実行する場合は設定値はありません。［インサツ］または［ジッコウ］と表示されます。

ノズルチェックパターン インサツ	［テストインサツ］メニューで ノズルチェックパターンの印刷を行う場合

↓［パネル設定］スイッチ（ ）を押します

機能の実行が終了すると、自動的にパネル設定モードから抜けます。ここで操作は終了ですので、再度パネル設定モードに入る場合は、1 へ戻ります。

- プリンタの各種情報を表示する場合は、表示情報を選択します。

インクザンリョウ MK　E＊＊＊＊＊F	［プリンタステータス］メニューで 左端スロット #1 のインク残量を表示する場合

↓［用紙送り］スイッチ（⌄/⌃）を数回押します

インクザンリョウ C　E＊＊＊＊＊F	左スロット #2 のインク残量を表示する場合

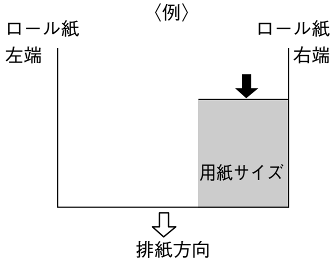
↓

［用紙選択］スイッチ（＜）を押して設定項目の階層 2 へ戻るか、4 へ進みます

4 操作をすべて終了したら、［ポーズ］スイッチ（ ）を押してパネル設定モードから抜けます。

［プリンタセッテイ］メニュー

（網掛け）は工場出荷時の設定（初期値）です。

設定項目	設定値	説明
プラテンギャップ	ヒョウジュン セマイ ヨリヒロメ ヒロメ	プラテンギャップ（プリントヘッドと用紙の間隔）の広さを調整します。 ● 通常は［ヒョウジュン］のまま使用します。 ● ［セマイ］を選択すると、パネルに［S］が表示されます。 ● ［ヒロメ］［ヨリヒロメ］を選択するとパネルに「H」が表示されます。
キリトリセン	ON OFF	［用紙選択］スイッチ（ ）で［ロール紙カッターOFF］を選択してロール紙を排紙する場合、切り取り線（実線）を印刷できます。 ● ［ON］に設定すると、用紙下端に切り取り線（実線）を印刷します。 ● ［OFF］に設定すると、切り取り線を印刷しません。 〈例〉 
インターフェイス	ジドウ USB IEEE1394 オプション	データを受信するインターフェイスを選択します。 ● ［ジドウ］を選択すると、受信データに応じてインターフェイスを自動的に切り替えます。 ● データを受信する単一のインターフェイス（［USB］、［IEEE1394］、［オプション］）を選択できます。指定したインターフェイス（USB インターフェイス、IEEE1394 インターフェイス、オプションスロットに装着したインターフェイスカード）からのみデータを受信します。
コードページ	PC437 PC850	コードページの切り替えをします。PC437（拡張グラフィックス）または PC850（マルチリンガル）の文字コードをセットします。
ロールシヨハク	タテ 15mm 15mm 3mm	ロール紙の余白を設定します。 ● ［タテ 15mm］に設定すると用紙サイズの上下に 15mm、左右に 3mm の余白を確保します。 ● ［15mm］に設定すると用紙サイズの上下左右に 15mm の余白を確保します。 ● ［3mm］に設定すると用紙サイズの上下左右に 3mm の余白を確保します。

設定項目	設定値	説明
ヨウシハバケンシュツ	ON OFF	用紙幅を検出するかどうかを設定します。 • ［ON］にすると用紙幅を検出します。 • ［OFF］にすると用紙幅を検出しません。ただし、セットされた用紙より大きなイメージを印刷すると用紙外に印刷してしまいプリンタ内部が汚れますので、通常は［ON］で使用することをお勧めします。
シャコウエラーケンシュツ	ON OFF	用紙の斜行を検出するかどうかを設定します。 • ［ON］にすると斜行を検出します。 • ［OFF］にすると斜行を検出せず「ヨウシガシャコウシテイマス」エラーが発生しなくなります。ただし、用紙が斜行した状態で印刷すると用紙外に印刷してしまいプリンタ内部が汚れますので、通常は［ON］で使用することをお勧めします。
タイムアウト	OFF 30 ビョウ 60 ビョウ 180 ビョウ 300 ビョウ	設定した時間以上に印刷データの受信が途切れた場合、その印刷ジョブを終了とみなして排紙動作を行います。
カッターイチチョウセイ	ジッコウ	カッター位置を調整します。印刷実行によりカッター位置調整パターンが印刷されたら、位置のもっともずれが少ないパターン番号を［用紙送り］スイッチ（ / ）を押して入力してください。
マージンリフレッシュ	ON OFF	ロール紙へフチなし印刷時に、プリンタドライバの［オートカット］の設定を［四辺フチなし 1 カット］/［四辺フチなし 2 カット］から［左右フチなし］に切り替えると、用紙の先端部分に前の印刷ジョブの画像が印刷汚れとして残る場合があります。［ON］に設定すると、用紙を紙送りしてカット（マージンリフレッシュ）しますので、この印刷汚れをなくすことができます。
ヨウシサイズチェック	ON OFF	単票紙の用紙サイズを検出するかどうかを設定します。 • ［ON］にすると用紙サイズを検出します。検出された用紙サイズと印刷データの用紙サイズが異なる場合、エラーとなり印刷できません。 • ［OFF］にすると用紙サイズを検出しません。検出された用紙サイズと印刷データの用紙サイズが異なる場合でも印刷します。ただし、印刷データの用紙サイズの方が大きい場合は、用紙からはみ出す部分は印刷されません。
オートノズルチェック	OFF ON	印刷データを受信後、印刷開始前に毎回自動的にノズルチェックパターンを印刷するかどうかを設定します。［オートクリーニング］が［ON］に設定されている場合にのみ有効です。 • ［ON］にすると自動的にノズルチェックパターンを印刷します。 • ［OFF］にすると自動的にノズルチェックパターンを印刷しません。

設定項目	設定値	説明
オートクリーニング	ON OFF	ノズルチェックパターン印刷後、ノズルが目詰まりしている場合に、自動的にヘッドクリーニングするかどうかを設定します。 • ［ON］にすると、自動的にノズルの目詰まりをチェックし、目詰まりしている場合はヘッドクリーニングします。 • ［OFF］にすると、ノズルの目詰まりのチェックはせず、ヘッドクリーニングもしません。
サイレントカットモード	OFF ON	ロール紙をサイレントカットモードでカットするかどうかを設定します。プリンタドライバの［オートカット］を［四辺フチなし 2 カット］に設定した場合の、ページ終端のカット時のみ、このモードが適用されます。サイレントカットモードでカットすると、静かできれいにカットでき、紙紛の発生を抑えることができます。ただし、カット時の動作は遅くなります。 • ［ON］にするとサイレントカットモードでロール紙をカットします。 • ［OFF］にすると通常のカット動作でロール紙をカットします。
セッテイショキカ	ジッコウ	パネル設定された項目の内容を初期値に戻します。

［テストインサツ］メニュー

設定項目	設定値	内容
ノズルチェックパターン	インサツ	ノズルチェックパターンを印刷します。ノズルチェックパターンは［プリンタセッテイ］メニューの［オートクリーニング］の設定により異なります。また、ノズルチェックパターンのほかに、ファームウェアバージョン、用紙 / インク使用量、メンテナンスタンクの空き容量も印刷します。 ☞ スタートアップガイド20 ページ「ノズルチェックパターン印刷」 ☞ 本書210 ページ「ノズルチェックパターン印刷」
ステータスシート	インサツ	現在のパネル設定の内容（ステータス）を印刷します。
ジョブジョウホウ	インサツ	プリンタ内に保存されている印刷ジョブ（最大 10 ジョブ）に関する情報を印刷します。
ユーザーヨウシセッテイ	インサツ	［ユーザヨウシセッテイ］メニューに登録されている情報を印刷します。

［プリンタステータス］メニュー

プリンタの現在の状態をパネル上で確認することができます。

設定項目	設定値	内容
バージョン	lxxxxx P	プリンタのファームウェアバージョンを表示します。
インサツカノウマイスウ	MK xxxxxxx マイ	直前に印刷したページでのインクの消費量をもとに、マットブラック（スロット＃ 1）であと何枚印刷可能かを表示します。
	C xxxxxxx マイ	直前に印刷したページでのインクの消費量をもとに、シアンインクカートリッジ（スロット＃ 2）であと何枚印刷可能かを表示します。
	M xxxxxxx マイ	直前に印刷したページでのインクの消費量をもとに、マゼンタインクカートリッジ（スロット＃ 3）であと何枚印刷可能かを表示します。
	Y xxxxxxx マイ	直前に印刷したページでのインクの消費量をもとに、イエローインクカートリッジ（スロット＃ 4）であと何枚印刷可能かを表示します。
	PK xxxxxxx マイ	8 色モードの場合に表示されます。直前に印刷したページでのインクの消費量をもとに、フォトブラックインクカートリッジ（スロット＃ 5）であと何枚印刷可能かを表示します。
	LC xxxxxxx マイ	8 色モードの場合に表示されます。直前に印刷したページでのインクの消費量をもとに、ライトシアンインクカートリッジ（スロット＃ 6）であと何枚印刷可能かを表示します。
	LM xxxxxxx マイ	8 色モードの場合に表示されます。直前に印刷したページでのインクの消費量をもとに、ライトマゼンタインクカートリッジ（スロット＃ 7）であと何枚印刷可能かを表示します。
	LK xxxxxxx マイ	8 色モードの場合に表示されます。直前に印刷したページでのインクの消費量をもとに、グレーインクカートリッジ（スロット＃ 8）であと何枚印刷可能かを表示します。
	MK-2 xxxxxxx マイ	4 色モードの場合に表示されます。直前に印刷したページでのインクの消費量をもとに、マットブラックインクカートリッジ（スロット #5）であと何枚印刷可能かを表示します。
	C-2 xxxxxxx マイ	4 色モードの場合に表示されます。直前に印刷したページでのインクの消費量をもとに、シアンインクカートリッジ（スロット #6）であと何枚印刷可能かを表示します。
	M-2 xxxxxxx マイ	4 色モードの場合に表示されます。直前に印刷したページでのインクの消費量をもとに、マゼンタインクカートリッジ（スロット #7）であと何枚印刷可能かを表示します。
	Y-2 xxxxxxx マイ	4 色モードの場合に表示されます。直前に印刷したページでのインクの消費量をもとに、イエローインクカートリッジ（スロット #8）であと何枚印刷可能かを表示します。

設定項目	設定値	内容
インクザンリョウ	MK E ＊＊＊＊＊ F （nn%、0%）*	マットブラック（スロット＃ 1）の残量を表示します。
	C E ＊＊＊＊＊ F （nn%、0%）*	シアンインク（スロット＃ 2）の残量を表示します。
	M E ＊＊＊＊＊ F （nn%、0%）*	マゼンタインク（スロット＃ 3）の残量を表示します。
	Y E ＊＊＊＊＊ F （nn%、0%）*	イエローインク（スロット＃ 4）の残量を表示します。
	PK E ＊＊＊＊＊ F （nn%、0%）	8 色モードの場合に表示されます。フォトブラックインク（スロット＃ 5）の残量を表示します。
	LC E ＊＊＊＊＊ F （nn%、0%）*	8 色モードの場合に表示されます。ライトシアンインク（スロット＃ 6）の残量を表示します。
	LM E ＊＊＊＊＊ F （nn%、0%）*	8 色モードの場合に表示されます。ライトマゼンタインク（スロット＃ 7）の残量を表示します。
	LK E ＊＊＊＊＊ F （nn%、0%）	8 色モードの場合に表示されます。グレー（スロット＃ 8）の残量を表示します。
	MK-2 E ＊＊＊＊＊ F （nn%、0%）	4 色モードの場合に表示されます。マットブラックインク（スロット #5）の残量を表示します。
	C-2 E ＊＊＊＊＊ F （nn%、0%）	4 色モードの場合に表示されます。シアンインク（スロット #6）の残量を表示します。
	M-2 E ＊＊＊＊＊ F （nn%、0%）	4 色モードの場合に表示されます。マゼンタインク（スロット #7）の残量を表示します。
	Y-2 E ＊＊＊＊＊ F （nn%、0%）	4 色モードの場合に表示されます。イエローインク（スロット #8）の残量を表示します。
メンテナンスタンクカウント	E ＊＊＊＊＊ F （nn%、0%）*	メンテナンスタンクの空き容量を表示します。
ショウヒカウンタ	インク xxxxx.x ml	インクの使用量（フラッシングおよびクリーニング実行時のインク使用量を含む）をミリリットル（ml）で表示します。
	ヨウシ xxxxx.x cm	使用した用紙の長さをセンチメートル（cm）で表示します。ただし、手動で用紙送りした分の用紙長は含みません。
ショウヒカウンタクリア	インク　ジッコウ	［ショウヒカウンタ］-［インク］の表示で使用するインクカウンタを 0 に初期化します。初期化後の任意の印刷物でのインク消費量を計測することができます。
	ヨウシ　ジッコウ	［ショウヒカウンタ］-［ヨウシ］の表示で使用する用紙カウンタを 0 に初期化します。初期化後の任意の印刷物での用紙の使用量を計測することができます。
ジョブリレキ	No.0 ～ No.9	プリンタ内に保存されている印刷ジョブが消費したインク量「l」（ミリリットル）と用紙面積「P」（縦×横平方センチメートル）を表示します。表示できるのは最大 10 ジョブ分で、最新ジョブ番号は No. 0 です。
ジョブリレキクリア	ジッコウ	［ジョブリレキ］で表示するジョブの履歴情報をすべて消去します。
インサツマイスウ	nnnnnn マイ	総印刷枚数（6 桁まで）を表示します。

設定項目	設定値	内容
ショウモウヒンジュミョウ	カッター* E＊＊＊＊＊F	カッターの寿命を表示します（実際の使用状況によってカッターの摩耗度は異なりますので、あくまでも目安とお考えください）。
	CR モーター E＊＊＊＊＊F	これらの情報はサービスエンジニアがプリンタの保守を行う際に必要となるメンテナンス情報です。プリンタを通常お使いいただく上で必要はありません。
	PF モーター E＊＊＊＊＊F	
	H ユニット E＊＊＊＊＊F	これらの情報はサービスエンジニアがプリンタの保守を行う際に必要となるメンテナンス情報です。プリンタを通常お使いいただく上で必要はありません。
	CL ユニット E＊＊＊＊＊F	

* インクの残量、メンテナンスタンクの空き容量、カッターの寿命は、以下の表示のとおりです。

パネル表示	インク残量	メンテナンスタンクの空き容量	カッターの寿命（目安）
E ＊＊＊＊＊ F	100 ～ 81% インク満杯状態（フル）	100 ～ 81% 十分な空き容量	100 ～ 81%
E ＊＊＊＊ F	80 ～ 61%	80 ～ 61%	80 ～ 61%
E ＊＊＊ F	60 ～ 41%	60 ～ 41%	60 ～ 41%
E ＊＊ F	40 ～ 21%	40 ～ 21%	40 ～ 21%
E ＊ F	20 ～ニアエンド直前	20 ～ 10%	20 ～ 1%
E F	－	－	1% 未満
nn%	ニアエンド（残量わずか / インクエンドランプ点滅）	10% 未満 空き容量が少ない（xxx% 未満で廃インクランプ点滅）	－
0%	0% インクエンド（インクエンドランプ点灯）	0% 空き容量なし（廃インクランプ点灯）	－

ポイント

- インクエンドランプが点滅または点灯したら、新しいインクカートリッジと交換してください。正しく交換を行うと、カウンタは自動的にリセットされます。
  スタートアップガイド 49 ページ「インクカートリッジの交換」
- ディスプレイに「メンテナンスタンクケイコク」または「メンテナンスタンクコウカン」と表示されたら、新しいメンテナンスタンクと交換してください。正しく交換すると、カウンタは自動的にリセットされます。交換方法については以下のページを参照してください。
  本書 242 ページ「メンテナンスタンク」
- カッターの切れが悪くなったり、カッターの寿命（目安）表示が少なくなったら、新しいカッターと交換してください。正しく交換すると、カウンタは自動的にリセットされます。
  本書 277 ページ「用紙がきれいに切り取れなくなったら」

[ユーザヨウシ] メニュー

任意の用紙に関する付帯情報をあらかじめ設定して登録することができます。

<table>
<tr><th>設定項目</th><th>設定値</th><th>内容</th></tr>
<tr><td rowspan="2">ヨウシバンゴウ</td><td>ヒョウジュン（STD）</td><td rowspan="2">エプソン純正専用紙は［ヒョウジュン（STD）］の設定でお使いください。プリンタドライバで選択した用紙種類に応じて、最適な印刷を行います。
任意の用紙に合わせた設定値（プラテンギャップ、用紙厚、カット方法、用紙送り補正、排紙ローラ選択、乾燥時間、吸着力、マイクロウィーブ印字調整）を登録する際に番号（1 ～ 10）を選択したり、印刷時に登録番号で設定値を呼び出して印刷を行います。
ここで選択した登録番号は、プリンタ使用時に操作パネルのディスプレイの下段に表示されます。</td></tr>
<tr><td>1～10</td></tr>
<tr><td rowspan="4">プラテンギャップ</td><td>ヒョウジュン</td><td rowspan="4">用紙の厚さに合わせて、プラテンギャップ（プリントヘッドと用紙の間隔）の広さを調整します。
通常は［ヒョウジュン］のまま使用します。
［セマイ］にすると、［ヒョウジュン］より狭くなります。
［ヒロメ］にすると、［ヒョウジュン］より広くなります。
［ヨリヒロメ］にすると、さらに［ヒロメ］より広くなります。</td></tr>
<tr><td>セマイ</td></tr>
<tr><td>ヒロメ</td></tr>
<tr><td>ヨリヒロメ</td></tr>
<tr><td>ケンシュツパターン</td><td>インサツ</td><td>セットした用紙の厚みを検出するためのパターン印刷を行います。
この項目は、用紙番号で［ヒョウジュン］を選択している場合には表示されません。</td></tr>
<tr><td>ヨウシアツバンゴウ</td><td>1～16</td><td>［ケンシュツパターン］で印刷されたパターンを見て、もっとも線のズレが少ないパターン番号を選択します（［ケンシュツパターン］実行時のみ表示されます）。
［ギャップチョウセイ］メニューの［ヨウシアツ］で設定した用紙の厚さを初期値として番号で表示します。厚さと番号は下表のように対応しています。
<table>
<tr><th>用紙厚</th><th>番号</th></tr>
<tr><td>0.1mm
～
1.6mm</td><td>1
～
16</td></tr>
</table>
この項目は、［ヨウシバンゴウ］で［ヒョウジュン（STD）］を選択している場合には表示されません。</td></tr>
<tr><td rowspan="4">カットホウホウ</td><td>ヒョウジュン</td><td rowspan="4">用紙の厚さに合わせて、用紙カット時のカット方法を選択します。
薄くて腰のない用紙の場合は、［ウスガミ］を選択します。
用紙が厚くなるにしたがって、［ヒョウジュン］、［アツガミ＋カットコウソク］、［アツガミ＋カットテイソク］の順に選択します。</td></tr>
<tr><td>アツガミ＋
カットテイソク</td></tr>
<tr><td>アツガミ＋
カットコウソク</td></tr>
<tr><td>ウスガミ</td></tr>
<tr><td rowspan="2">ヨウシオクリホセイ</td><td>0.00%</td><td rowspan="2">用紙送りの補正値を設定します。補正値は、1m の用紙送りに対する割合で設定します。</td></tr>
<tr><td>-0.70～0.70%</td></tr>
</table>

設定項目	設定値	内容
ハイシローラセンタク	ジドウ タンピョウ ロールシ カール ツヨイ ロール	排紙ローラを設定します。 単票紙の場合は、[タンピョウ] を選択します。 カールしやすいロール紙の場合は、[ロールシ カール ツヨイ] を選択します。 カールしにくいロール紙の場合は、[ロール] を選択します。 [ジドウ] を選択すると、単票紙の場合は [タンピョウ]、ロール紙の場合は [ロール] の設定となります。
カンソウジカン	0.0 ビョウ 0.0～ 10.0 ビョウ	インクが乾燥するまでプリントヘッドの往復移動を停止する時間（乾燥時間）を設定できます。インク濃度や用紙によっては、インクが乾燥しにくい場合があります。このような場合は乾燥時間を長めに設定してください。
キュウチャクリョク	ヒョウジュン -4 ～ -1	用紙をプラテン上で安定させるための吸着力を選択します。ただし、ここで選択した吸着力の設定は、ユーザー用紙の設定すべてに適用されます。 通常は [ヒョウジュン] のまま使用してください。 薄い用紙で、プリンタ内部に貼り付いてしまって印刷できないときのみ [-4] ～ [-1] にします。[-1]、[-2]、[-3]、[-4] の順に吸着力が弱くなります。
インジチョウセイ	ヒョウジュン 1 ～ 2	マイクロウィーブモードの調整を行います。[ヒョウジュン] が最も低い設置値で、[1]、[2] の順に高くなります。 印字速度を優先する場合は、設定値を下げます。 印刷品質を優先する場合は、設定値を上げます。

ユーザー用紙設定に関する詳細な説明は以下のページを参照してください。

☞ スタートアップガイド 68 ページ「ユーザー用紙設定の方法」

ポイント インクの乾燥中に [用紙選択] スイッチ（ ）を 3 秒以上押すと、乾燥を中断して指定の動作を行います。

[メンテナンス] メニュー

パワークリーニング、インクセットの交換、またはロール紙カッターの交換を行う際に設定します。

設定項目	設定値	内容
パワークリーニング	ジッコウ	[クリーニング] スイッチで行う通常のクリーニングよりも強力なクリーニングを行います。
トケイセッテイ	YY/MM/DD HH:MM （設定時の日時を表示）	現在の年月日と時分を設定します。
インクセットコウカン	ジッコウ	インクチェンジを行います。実行したら、表示されるメッセージに従ってください。手順の詳細は、以下のページを参照してください。 ☞ 本書 225 ページ「8 色 /4 色のインクチェンジ方法」
カッターコウカン	ジッコウ	カッターの交換作業を行います。実行したら、表示されるメッセージに従ってください。手順の詳細は、以下のページを参照してください。 ☞ 本書 277 ページ「用紙がきれいに切り取れなくなったら」

[ギャップチョウセイ]メニュー

プリントヘッドのギャップ調整ができます。

設定項目	設定値	内容
ヨウシアツ	ヒョウジュン	ギャップ調整で使用する用紙の厚さを選択します。 • エプソン純正専用紙を使用する場合は、[ヒョウジュン]を選択してください。用紙厚センサーが用紙厚を検出して、自動的に値を設定します。 薄紙の場合→0.2mm 厚紙の場合→1.2mm • エプソン純正専用紙以外の用紙を使用する場合は、用紙厚を0.1mm単位で設定してください。 以下の設定項目は、[ヨウシアツ]を設定した場合のみ表示されます。
	0.1～1.6mm	
チョウセイ	ジドウ	ギャップ調整パターン印刷後、自動的にギャップ調整を行います。
	シュドウ	ギャップ調整パターン印刷後、パターンを確認してパネル上で設定してギャップ調整を行います。
チョウセイ ジドウ	UNI-D	マットブラックを基準に、ほかの7つすべてのインクを使って単方向印刷でギャップ調整を自動で行います。
	BI-D ブラック	マットブラックを使い、双方向印刷でギャップ調整を自動で行います。
	BI-D ゼンショク	すべてのインクを使い、双方向印刷でBI-D #1～#4のすべてのギャップ調整を自動で行います。
	#1～#4	BI-D #1～#4のそれぞれについて、すべてのインクを使い、双方向印刷でギャップ調整を自動で行います。
チョウセイ シュドウ	UNI-D	マットブラックを基準に、ほかの7つすべてのインクを使って単方向印刷でギャップ調整を手動で行います。
	BI-D ブラック	マットブラックを使い、双方向印刷でギャップ調整を手動で行います。
	BI-D ゼンショク	すべてのインクを使い、双方向印刷でギャップ調整を手動で行います。
UNI-D #1 C～#4 LK(8色モード) UNI-D #1 C～#4 Y-2(4色モード)	1～5～9	[UNI-D]を選択した場合に、#1から#4までマットブラックを基準に全色のギャップ調整を行います。調整パターンの中からもっともすれの少ないパターン番号を設定します。
BI-D ブラック #1 MK～#4 MK	1～5～9	[BI-D ブラック]を選択した場合に、#1から#4までマットブラックのギャップ調整を行います。調整パターンの中からもっともすれの少ないパターン番号を設定します。
BI-D ゼンショク #1 MK～#4 LK(8色モード) BI-D ゼンショク #1 MK～#4 Y-2(4色モード)	1～5～9	[BI-D ゼンショク]を選択した場合に、#1から#4まで全色のギャップ調整を行います。調整パターンの中からもっともすれの少ないパターン番号を設定します。

ギャップ調整に関する詳細な説明は以下のページを参照してください。
☞ スタートアップガイド 21 ページ「ギャップ調整」
☞ 本書 214 ページ「手動でのギャップ調整」

手動でのヘッドクリーニング

ヘッドクリーニングとは、印刷品質を維持するために、プリントヘッドの表面を清掃する機能です。ヘッドクリーニングする前に、ノズルチェックパターンを印刷してプリントヘッドのノズルが目詰まりしていないか確認します。パネル設定モードの［プリンタセッテイ］メニューの［オートクリーニング］の設定により、ノズルチェックパターン印刷後のヘッドクリーニングの動作が異なります。

［オートクリーニング］	動作
ON	ノズルが目詰まりしている場合は自動的にクリーニングします。
OFF	自動的にクリーニングしません。ノズルチェックパターンを確認して、手動でクリーニングします。

ここでは、手動でヘッドクリーニングする方法（［オートクリーニング］が OFF の場合）を説明します。自動でクリーニングする方法については、以下のページを参照してください。
☞ スタートアップガイド 20 ページ「ノズルチェックパターン印刷」
オートクリーニングの設定については、以下のページを参照してください。
☞ 本書 201 ページ「［プリンタセッテイ］メニュー」

ノズルチェックパターン印刷

1. **A4 サイズ以上のエプソン純正専用単票 / ロール紙をセットします。**

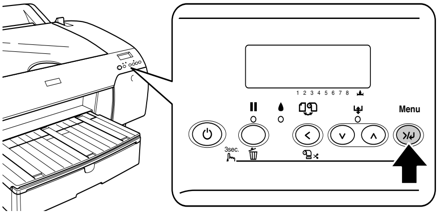
> ポイント
> 写真用紙＜光沢＞は用紙トレイからの給紙ができません。ここでは使用しないでください。

2. **［用紙選択］スイッチ（◁）を押して、セットした用紙に合わせて用紙種類を選択します。**

3 ［パネル設定］スイッチ（>/↵）を押して、パネル設定モードに入ります。

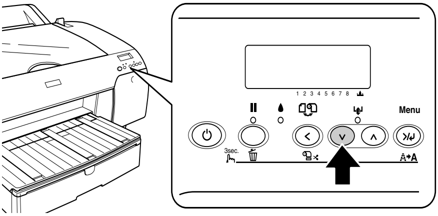
ディスプレイ表示

プリンタセッテイ



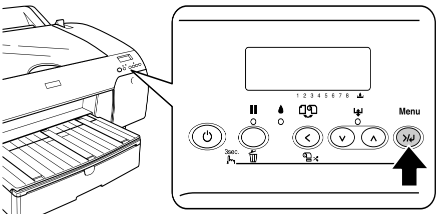
4 ［用紙送り］スイッチ（∨） を 1 回押して「テストインサツメニュー」が表示されたら、［パネル設定］スイッチ（>/↵） を押します。

テストインサツメニュー



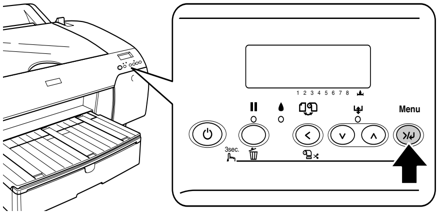
5 ディスプレイの 2 段目に「ノズルチェックパターン」が表示されたことを確認し、［パネル設定］スイッチ（>/↵） を押します。

テストインサツメニュー
ノズルチェックパターン

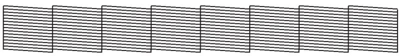


6 「インサツ」と表示されたら、［パネル設定］スイッチ（ ）を押します。

ノズルチェックパターン インサツ

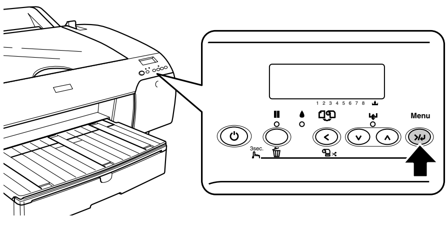


7 印刷されたノズルチェックパターンを確認します。

＜良い例＞	＜悪い例＞
	
ノズルチェックパターンが欠けていません。ノズルは目詰まりしていません。	ノズルチェックパターンが欠けています。ノズルが目詰まりしています。「ヘッドクリーニング」を行ってください。 本書 212 ページ「ヘッドクリーニング」

ヘッドクリーニング

1 ［パネル設定］スイッチ（ ）を 3 秒以上押します。



プリンタのポーズランプが点滅し、ヘッドクリーニング（約 1 分）が始まります。ポーズランプが消灯すれば、クリーニングは終了です。

2 ノズルチェックパターン印刷を実行し、印刷結果を確認します。

ノズルチェックパターンが欠けていないか確認します。

本書 210 ページ「ノズルチェックパターン印刷」

> **ポイント**
>
> - ヘッドクリーニング後もノズルチェックパターンが欠けている場合は、再度クリーニングを実行してください。数回クリーニングを行っても改善されない場合は、パワークリーニングを実行してください。それでも改善されない場合は、お買い求めの販売店へご連絡ください。
>   本書 213 ページ「パワークリーニング」
> - ヘッドクリーニングはすべてのインクを消費します。そのため、モノクロ印刷などでブラック系のインクのみを使用している場合でも、ヘッドクリーニングをするときはカラーのインクも消費します。
> - 文字がかすれたり、画像が明らかに変な色で印刷されるなどの症状が出るとき以外は、操作の必要はありません。
> - 厚紙をセットした状態ではヘッドクリーニングを実行できません。パネルメッセージに従って用紙を取り除き、用紙セットレバーを手前に戻すと自動的にクリーニングを開始します。
> - ヘッドクリーニングは、インクエンドランプが点灯時には行えません。また、点滅時にも行えない場合があります。この場合は、まずインクカートリッジを交換してください。
>   スタートアップガイド 49 ページ「インクカートリッジの交換」
> - ヘッドクリーニングは、プリンタドライバのユーティリティからも行えます。
>   本書 212 ページ「ヘッドクリーニング」

パワークリーニング

ヘッドクリーニングを数回繰り返してもノズルが詰まっている場合は、以下の手順でパワークリーニングを行ってください。

1 ［パネル設定］スイッチ（ ）を押して、パネル設定モードに入ります。ディスプレイ表示

ディスプレイ表示

プリンタセッテイ

2 ［用紙送り］スイッチ（ / ）を数回押して「メンテナンスメニュー」が表示されたら、［パネル設定］スイッチ（ ）を押します。

メンテナンスメニュー

3 ［用紙送り］スイッチ（ / ）を数回押して「パワークリーニング」が表示されたら、［パネル設定］スイッチ（ ）を押します。

パワークリーニング

4 **「ジッコウシマスカ？」と表示されたら、［パネル設定］スイッチ（ ）を押します。**

```
パワークリーニング
          N ジッコウシマスカ? Y
```

パワークリーニングが始まります。ディスプレイに「シバラクオマチクダサイ xx%」とクリーニングの進行状況が表示されます。パワークリーニングは約 5 分かかります。

5 **ディスプレイに表示されるメッセージに従って、左右のインクレバーを上げたり下げたりします。**

ポーズランプが消灯すれば、パワークリーニングは終了です。

6 **ノズルチェックパターン印刷を実行し、印刷結果を確認します。**

ノズルチェックパターンが欠けていないか確認します。

本書 210 ページ「ノズルチェックパターン印刷」

手動でのギャップ調整

ギャップ調整とは、双方向印刷時のプリントヘッドのズレを修正する作業です。ギャップ調整の方法は、自動と手動の 2 種類があります。ここでは、手動でギャップ調整する方法を説明します。自動で調整したい場合は、以下のページを参照してください。

スタートアップガイド 21 ページ「ギャップ調整」

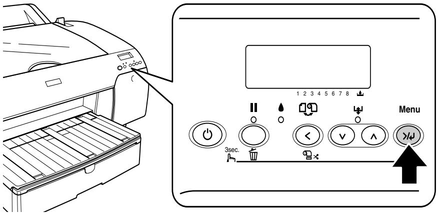
1 **以下のエプソン純正専用紙をセットします。**

- A2 サイズの単票紙またはロール紙（写真用紙＜光沢＞、両面上質普通紙、PX 上質普通紙ロールを除く）
- 16 または 17 インチのロール紙（PX 上質普通紙ロールを除く）

> ポイント
> A2 より小さいサイズの用紙でもギャップ調整できます。ただし、ギャップ調整はセットした用紙幅の分だけ行われるため、A2 サイズの用紙を使用するとプリンタの印刷可能領域の全域でギャップ調整できます。そのため、A2 サイズの用紙の使用をお勧めします。

2 **［用紙選択］スイッチ（ ）を押し、セットした用紙に合わせて用紙種類を選択します。**

3 ［パネル設定］スイッチ（ ）を押してパネル設定モードに入り、「ギャップチョウセイ」を選択します。



ディスプレイ表示

プリンタセッテイ

↓［用紙送り］スイッチ（ / ）を数回押します

ギャップチョウセイ

↓［パネル設定］スイッチ（ ）を押します

ギャップチョウセイメニュー ヨウシアツ

↓
次へ進みます

4 「ヨウシアツ」が「ヒョウジュン」に設定されていることを確認します。

ギャップ調整するためには最初に用紙厚を設定する必要があります。使用する用紙の厚さが 0.2mm または 1.2mm の場合は、「ヒョウジュン」を選択します。用紙の厚さについては、以下のページを参照してください。

スタートアップガイド 54 ページ「エプソン純正専用紙」

ギャップチョウセイメニュー ヨウシアツ

↓［パネル設定］スイッチ（ ）を押します

ヨウシアツ ＊ヒョウジュン

＊は現在の設定を示します

↓［パネル設定］スイッチ（ ）を押します
次へ進みます

ポイント

0.2mm または 1.2mm 以外の用紙をお使いいただく場合は、以下の手順で使用する用紙の厚さに合わせて「ヨウシアツ」を設定します。

ギャップチョウセイメニュー ヨウシアツ

↓［パネル設定］スイッチ（ ）を押します

ヨウシアツ ＊ヒョウジュン

＊は現在の設定を示します

↓［用紙送り］スイッチ（ / ）を押して用紙厚を選択します

ヨウシアツ 0.5mm

←下記「設定範囲」を参照してください

↓［パネル設定］スイッチ（ ）を押します
5 へ進みます

設定範囲
「ヨウシアツ」は 0.1 ～ 1.6mm の範囲で 0.1mm 単位で設定できます。
スタートアップガイド 54 ページ「エプソン純正専用紙」

5 ［用紙選択］スイッチ（ ）を押し、［用紙送り］スイッチ（ ）を押します。

6 操作パネルのディスプレイの 2 行目に「チョウセイ」と表示されたら、［パネル設定］スイッチ（ ）を押します。

7 ［シュドウ］を選択します。

チョウセイ シュドウ

←［用紙送り］スイッチ（ / ）で選択します

↓［パネル設定］スイッチ（ ）を押します
次へ進みます

以降は選択するギャップ調整方法により、手順が異なります。以下を参照して目的の手順に進んでください。

- UNI-D
  マットブラックを基準に、ほかの 7 つすべてのインクを使って単方向印刷でギャップ調整（列間補正）を行います。8 に進みます。
- BI-D ブラック
  マットブラックを使い、双方向印刷でギャップ調整を行います。9 に進みます。
- BI-D ゼンショク
  すべてのインクを使い、双方向印刷でギャップ調整を行います。10 に進みます。

8 **「UNI-D」でギャップ調整を行います。**

①UNI-Dのギャップ調整パターンを印刷します。

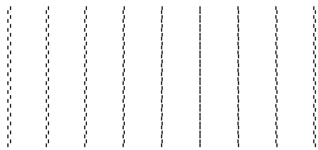
チョウセイ　シュドウ
UNI－D　←[用紙送り]スイッチ（ / ）で選択します

↓［パネル設定］スイッチ（ ）を押します

インサツチュウ
ギャップ調整パターンの印刷中です

②ギャップ調整パターンは複数印刷されます。印刷されたパターン #1 を見てもっとも線のズレが少ない番号を確かめ、その番号を設定します。
以下の設定例は8色モードの場合です。

MK



1　2　3　4　5　6　7　8　9

UNI－D　　最初のパターン# 1の最初のシアン色
#1　C　5　←[用紙送り]スイッチ（ / ）で選択します

↓［パネル設定］スイッチ（ ）を押します

UNI－D　　最初のパターン# 1のマゼンタ色
#1　M　5　←[用紙送り]スイッチ（ / ）で選択します

↓［パネル設定］スイッチ（ ）を押します

同様の手順で残りすべてのパターンと色の設定を行います。メッセージのパターン番号（#1～#4）と色記号（C シアン、M マゼンタ、Y イエロー、PK フォトブラック、LC ライトシアン、LM ライトマゼンタ、LK グレー）をディスプレイで確かめながら設定してください。

UNI－D　　最初のパターン# 4の最後のグレー色
#4　LK　5　←[用紙送り]スイッチ（ / ）で選択します

> **ポイント**　最もズレの少ない番号がすでに表示されている場合は、そのまま［パネル設定］スイッチ（ ）を押してください。

③すべてのパターンと色で番号（4パターン×7色、合計28）を設定したら、［パネル設定］スイッチ（ ）を押して以下の表示状態に戻ります。

チョウセイ　シュドウ
UNI－D

9 「BI-D ブラック」でギャップ調整を行います。

①BI-D ブラックのギャップ調整パターンを印刷します。

チョウセイ　シュドウ
Ｂ Ｉ － Ｄ ブラック

←[用紙送り]スイッチ（▽/△）で選択します

↓［パネル設定］スイッチ（ ）を押します

インサツチュウ

ギャップ調整パターンの印刷中です

②ギャップ調整パターンは複数印刷されます。印刷されたパターン（#1 ～ #4）を見てもっとも線のズレが少ない番号を確かめ、その番号を設定します。

Ｂ Ｉ － Ｄ ブラック
＃ １　MK ５

パターン＃ １
←[用紙送り]スイッチ（▽/△）で選択します

↓［パネル設定］スイッチ（ ）を押します

Ｂ Ｉ － Ｄ ブラック
＃ ２　MK ５

パターン＃ ２
←[用紙送り]スイッチ（▽/△）で選択します

↓［パネル設定］スイッチ（ ）を押します

Ｂ Ｉ － Ｄ ブラック
＃ ３ MK ５

パターン＃ ３
←[用紙送り]スイッチ（▽/△）で選択します

↓［パネル設定］スイッチ（ ）を押します

Ｂ Ｉ － Ｄ ブラック
＃ ４　MK ５

パターン＃ ４
←[用紙送り]スイッチ（▽/△）で選択します

> **ポイント**
> 最もズレの少ない番号がすでに表示されている場合は、そのまま［パネル設定］スイッチを押してください。

③すべてのパターンで番号（4 パターン）を設定したら、［パネル設定］スイッチを押して以下の表示状態に戻ります。

チョウセイ　シュドウ
Ｂ Ｉ － Ｄ ブラック

10 「BI-D ゼンショク」でギャップ調整を行います。

①BI-D ゼンショクのギャップ調整パターンを印刷します。

チョウセイ　シュドウ
Ｂ Ｉ － Ｄ ゼンショク

←[用紙送り]スイッチ（▽/△）で選択します

↓［パネル設定］スイッチ（ ）を押します

インサツチュウ

ギャップ調整パターンの印刷中です

② ギャップ調整パターンは複数印刷されます。印刷されたパターン＃ 1 を見て下表のとおり確認し、その番号を設定します。

モード	色記号	確認内容
8 色	MK、PK	もっとも線のズレが少ない番号
	C、M、Y、LC、LM、LK	もっとも四角と線のズレが少ない番号
4 色	MK、MK-2	もっとも線のズレが少ない番号
	C、M、Y、C-2、M-2、Y-2	もっとも四角と線のズレが少ない番号

以下の設定例は 8 色モードの場合です。

```
ＢＩ－Ｄ ゼンショク
              ＃1 MK 5
```

最初のパターン #1 の最初のマットブラック色
←[用紙送り] スイッチ（ / ）で選択します

↓［パネル設定］スイッチ（ ）を押します

```
ＢＩ－Ｄ ゼンショク
              ＃1 C 5
```

最初のパターン #1 のシアン色
←[用紙送り] スイッチ（ / ）で選択します

↓［パネル設定］スイッチ（ ）を押します

同様の手順で残りすべてのパターンと色の設定を行います。メッセージのパターン番号（＃ 1 ～＃ 4）色記号（MK マットブラック、C シアン、M マゼンタ、Y イエロー、PK フォトブラック、LC ライトシアン、LM ライトマゼンタ、LK グレー）をディスプレイで確かめながら設定してください。

```
ＢＩ－Ｄ ゼンショク
              ＃4 LK 5
```

最後のパターン # 4 の最後のグレー色
←[用紙送り] スイッチ（ / ）で選択します

ポイント
もっともズレの少ない番号がすでに表示されている場合は、そのまま［パネル設定］スイッチを押してください。

③ すべてのパターンと色で番号（4 パターン× 8 色、合計 32）を設定したら、［パネル設定］スイッチを押して以下の表示状態に戻ります。

```
チョウセイ　シュドウ
          ＢＩ－Ｄ　ゼンショク
```

11 **［ポーズ］スイッチを押して、パネル設定モードを終了します。**

パネル設定モード一覧

（網掛け）は工場出荷時の設定（初期値）です。

メニュー	設定項目	設定値
プリンタセッテイ ☞ 201 ページ	プラテンギャップ	ヒョウジュン
		セマイ
		ヨリヒロメ
		ヒロメ
	キリトリセン	ON
		OFF
	インターフェイス	ジドウ
		USB
		IEEE1394
		オプション
	コードページ	PC437
		PC850
	ロールショハク	タテ 15mm
		15mm
		3mm
	ヨウシハバケンシュツ	ON
		OFF
	シャコウエラーケンシュツ	ON
		OFF
	タイムアウト	OFF
		30 ビョウ
		60 ビョウ
		180 ビョウ
		300 ビョウ
	カッターイチチョウセイ	ジッコウ
	マージンリフレッシュ	ON
		OFF
	ヨウシサイズチェック	ON
		OFF
	オートノズルチェック	OFF
		ON
	オートクリーニング	ON
		OFF
	サイレントカットモード	OFF
		ON
	セッテイショキカ	ジッコウ

メニュー	設定項目	設定値
テストインサツ ☞ 203 ページ	ノズルチェックパターン	インサツ
	ステータスシート	インサツ
	ジョブジョウホウ	インサツ
	ユーザーヨウシセッテイ	インサツ
プリンタステータス ☞ 204 ページ	バージョン	Ixxxxx P
	インサツカノウマイスウ	MK xxxxxxx マイ
		C xxxxxxx マイ
		M xxxxxxx マイ
		Y xxxxxxx マイ
		PK xxxxxxx マイ（8 色モード）
		LC xxxxxxx マイ（8 色モード）
		LM xxxxxxx マイ（8 色モード）
		LK xxxxxxx マイ（8 色モード）
		MK-2 xxxxxxx マイ（4 色モード）
		C-2 xxxxxxx マイ（4 色モード）
		M-2 xxxxxxx マイ（4 色モード）
		Y-2 xxxxxxx マイ（4 色モード）
	インクザンリョウ	MK E ＊＊＊＊＊ F（nn%、0%）
		C E ＊＊＊＊＊ F（nn%、0%）
		M E ＊＊＊＊＊F（nn%、0%）
		Y E ＊＊＊＊＊F（nn%、0%）
		PK E ＊＊＊＊＊F（nn%、0%）（8 色モード）
		LC E ＊＊＊＊＊ F（nn%、0%）（8 色モード）
		LM E ＊＊＊＊＊F（nn%、0%）（8 色モード）
		LK E ＊＊＊＊＊ F（nn%、0%）（8 色モード）
		MK-2 E ＊＊＊＊＊ F（nn%、0%）（4 色モード）
		C-2 E ＊＊＊＊＊ F（nn%、0%）（4 色モード）
		M-2 E ＊＊＊＊＊ F（nn%、0%）（4 色モード）
		Y-2 E ＊＊＊＊＊F（nn%、0%）（4 色モード）
	メンテナンスタンクカウント	E ＊＊＊＊＊F（nn%、0%）
	ショウヒカウンタ	インク xxxxx.x ml
		ヨウシ xxxxx.x cm
	ショウヒカウンタクリア	インク　　ジッコウ
		ヨウシ　　ジッコウ
	ジョブリレキ	No.0 ～ No.9
	ジョブリレキクリア	ジッコウ
	インサツマイスウ	nnnnnn マイ

メニュー	設定項目	設定値
プリンタステータス ☞ 204 ページ	ショウモウヒンジュミョウ	カッター E ＊＊＊＊＊F
		CR モーター E ＊＊＊＊＊F
		PF モーター E ＊＊＊＊＊F
		H ユニット E ＊＊＊＊＊F
		CL ユニット E ＊＊＊＊＊F
ユーザーヨウシ ☞ 207 ページ	ヨウシバンゴウ	ヒョウジュン（STD）
		1～10
	プラテンギャップ	ヒョウジュン（STD）
		セマイ
		ヒロメ
		ヨリヒロメ
	ケンシュツパターン	インサツ
	ヨウシアツバンゴウ ＊［ケンシュツパターン］実行時のみ表示されます。	1～16
	カットホウホウ	ヒョウジュン
		アツガミ＋カットテイソク
		アツガミ＋カットコウソク
		ウスガミ
	ヨウシオクリホセイ	0.00%
		-0.70 ～ 0.70%
	ハイシローラセンタク	ジドウ
		タンピョウ
		ロールシ カール ツヨイ
		ロール
	カンソウジカン	xxx ビョウ
		0.0 ～ 10.0 ビョウ
	キュウチャクリョク	ヒョウジュン
		-4～ -1
	インジチョウセイ	ヒョウジュン
		1～2
メンテナンス ☞ 208 ページ	パワークリーニング	ジッコウ
	トケイセッテイ	YY/MM/DD HH:MM （設定時の日時を表示）
	インクセットコウカン	ジッコウ
	カッターコウカン	ジッコウ

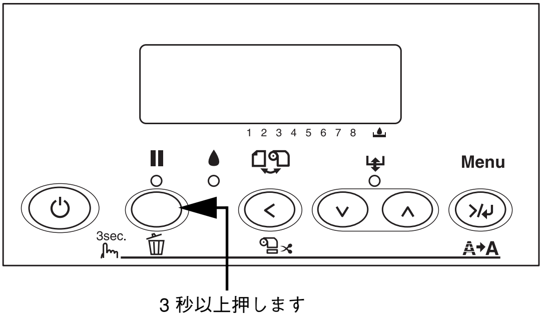
メニュー	設定項目	設定値
ギャップチョウセイ ☞ 209 ページ	ヨウシアツ *以下の設定項目は、[ヨウシアツ] 設定時のみ表示します。	ヒョウジュン
		0.1 ～ 1.6mm
	チョウセイ	ジドウ
		シュドウ
	チョウセイ ジドウ	UNI-D
		BI-D ブラック
		BI-D ゼンショク
	チョウセイ シュドウ	UNI-D
		BI-D ブラック
		BI-D ゼンショク
	UNI-D #1 C ～#4 LK (8 色モード)	1 ～ 5 ～ 9
	UNI-D #1 C ～#4 Y-2 (4 色モード)	1 ～ 5 ～ 9
	BI-D ブラック #1 MK ～ #4 MK	1 ～ 5 ～ 9
	BI-D ゼンショク #1 MK ～#4 LK (8 色モード)	1 ～ 5 ～ 9
	BI-D ゼンショク #1 MK ～#4 Y-2 (4 色モード)	1 ～ 5 ～ 9

印刷の中止方法

操作パネルスイッチを使って印刷を中止する方法を説明します。

1. **コンピュータ上の印刷処理が続いているときは、印刷データの削除をします。**
本書 134 ページ「印刷の中止方法」

2. **［リセット］スイッチ（ ⬭ ）を 3 秒以上押します。**
受信データが消去され、印刷が終了します。



8 色 /4 色のインクチェンジ方法

ここでは、インク 8 色モード（高画質印刷）と 4 色モード（高速印刷）を切り替える方法を説明します。

インクチェンジとは

本製品は、インク 8 色モードと 4 色モードを切り替えることができます。このようなインクカートリッジ切り替えのことを「インクチェンジ」と呼びます。インクチェンジでは使用目的に合わせて、ドライバのカートリッジオプションの切り替えと、インクの組み合わせの変更をします。
カートリッジオプションの切り替えをするときは、以下を参照してください。
本書 189 ページ「プリンタ情報（Windows のみ）」

	使用目的	カートリッジオプション
8 色モード	フォト・プルーフ・ファインアート印刷向き ほとんどの用紙に適合し、高画質で印刷	フォトインクセット
4 色モード	CAD・POP 印刷向き 普通紙・マット紙での印刷を高速化	高速 4 色インクセット

各モードのインクの組み合わせは下記のとおりです。
4 色モードで使用するときも、# 1 ～ # 8 までのすべてにインクカートリッジをセットします。

<table>
<tr><th>スロット</th><th>#1</th><th>#2</th><th>#3</th><th>#4</th><th>#5</th><th>#6</th><th>#7</th><th>#8</th></tr>
<tr><td>8 色モード</td><td rowspan="2">マット
ブラック</td><td rowspan="2">シアン</td><td rowspan="2">マゼンタ</td><td rowspan="2">イエロー</td><td>フォト
ブラック</td><td>ライト
シアン</td><td>ライト
マゼンタ</td><td>グレー</td></tr>
<tr><td>4 色モード</td><td>マット
ブラック</td><td>シアン</td><td>マゼンタ</td><td>イエロー</td></tr>
</table>

ポイント

4 色モードで使用するときも、# 1 ～ # 8 ま でのすべてのスロットにインクカートリッジをセットします。# 1 ～ # 4 または # 5 ～ # 8 しかインクカートリッジをセットしていない場合は、印刷できません。

インクチェンジをする場合、通常のインク交換とは手順が異なります。そのため、必ず以降の手順に従って入れ替えしてください。

注 意

- 4色モードでは、以下の用紙には印刷できません。
  ・PX/MC 写真用紙＜厚手 光沢＞
  ・PX/MC 写真用紙＜厚手 半光沢＞
  ・PX/MC 写真用紙＜厚手 絹目＞
  ・PX/MC 写真用紙＜厚手 微光沢＞
  ・PX/MC コットン画材用紙
  ・PX プルーフ用紙＜微光沢＞
  ・写真用紙＜光沢＞
  ・写真用紙＜絹目調＞
- 印刷途中でインクがなくなった場合は、インクチェンジを行わないでください。印刷途中で異なる色のインクカートリッジに交換すると、エラー状態になり、印刷が中断されます。印刷を続ける場合は、同じ色のインクカートリッジに交換してください。

ポイント

インクチェンジ後、プリントヘッドのクリーニングが行われ、全色のインクが消費されますので、必要なとき以外は、インクチェンジを行わないでください。インクチェンジ可能な組み合わせとセット位置は、右側のスロットの上にある図で確認できます。

交換に必要なもの

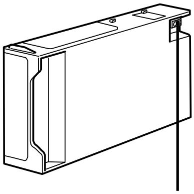
新しく装着するインクカートリッジ

場合によっては、交換対象でないインクカートリッジや、メンテナンスタンクの新品が必要になることがあります。以下の項目を参照してください。

☞ 本書 229 ページ「インク残量 / メンテナンスタンク空き容量の確認」

クリーニングカートリッジ

別売のオプション製品で、型番は ICCLN27 です。形状はインクカートリッジと同じですが、「クリーニングカートリッジ」と書かれたラベルが貼られています。



緑色の基板部分（IC チップ）には触らないでください。
正常に動作できなくなるおそれがあります。

入れ替え手順の流れ

まず、入れ替え手順の大まかな流れを説明します。おおよその流れを把握してから作業を始めることをお勧めします。

① 操作パネルで、すべてのインク残量および、メンテナンスタンクの空き容量を確認します。
② 操作パネルで、インクセット交換メニューを選択します。
③ 右側のインクカートリッジ収納ボックスのすべてのインクカートリッジを引き抜きます。
④ プリンタ内部のインク流路に残っているインクをメンテナンスタンクに排出します。
⑤ クリーニングカートリッジをセットし、プリンタ内容のインク流路を洗浄します。
⑥ すべてのインクカートリッジをセットし、インクを充てんします。
⑦ プリンタドライバのインク情報を更新します。

ポイント

インクチェンジには時間がかかり、その間は印刷できませんのでご注意ください。プリンタをネットワーク共有している場合は、接続ケーブルを抜いておくことをお勧めします。

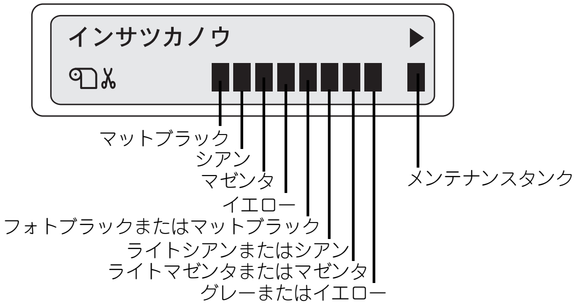
インク残量 / メンテナンスタンク空き容量の確認

1 **プリンタの電源をオンにします。**

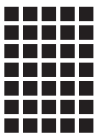
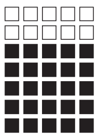
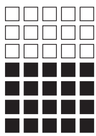
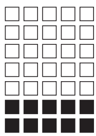
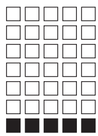
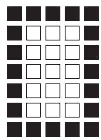
> **注意**
> 以降、交換作業が終了するまでの間、電源コードをコンセントから抜かないでください。

2 **ディスプレイで、インク残量とメンテナンスタンク空き容量を確認します。**

それぞれ、次のインクカートリッジ残量 / メンテナンスタンク空き容量を示します。



詳細は下表を参照してください。

パネル表示						
説明	十分なインク容量があります。		予備をお買い求めいただくことをお勧めします（次ページ参照）。		予備をお買い求めください（次ページ参照）。（点滅表示）	インクがなくなりました。交換してください。（点滅表示）

ご注意－必ずお読みください－

- 入れ替え手順の最後にすべてのインクを充てんします（これによりすべてのインクを消費します）が、充てんに必要な容量のインクが残っていない場合は、そのカートリッジを新品に交換する必要があります。このときに新品がないと、プリンタが使用できない状態になります。念のため、交換後に装着するインクを含め、すべてのインクカートリッジの予備をあらかじめお買い求めください。
- 交換作業が数回目の場合は、メンテナンスタンクの空き容量が不足する可能性があります。特に、短期間で頻繁に交換すると、メンテナンスタンク内のインクが蒸発しないため、メンテナンスタンクがすぐにいっぱいになってしまいます。空き容量が足りない場合は新品に交換する必要があるため、あらかじめメンテナンスタンクの予備をお買い求めください。

予備をお買い求めいただく場合、型番は下記を参照してください。
メンテナンスタンク：PXMT1
インクカートリッジ

色	カートリッジ
フォトブラック	ICBK24
マットブラック	ICMB24
グレー	ICGY24
シアン	ICC24
ライトシアン	ICLC24
マゼンタ	ICM24
ライトマゼンタ	ICLM24
イエロー	ICY24

インク入れ替え手順

3 ［パネル設定］スイッチを押してパネル設定モードに入り、プリンタをインクセット交換モードにします。

ディスプレイ表示

プリンタセッテイ	最初の設定メニューです

↓［用紙送り］スイッチを数回押します

メンテナンスメニュー

↓［パネル設定］スイッチを押します

メンテナンスメニュー カッターコウカン	←最初の設定項目が表示されます

↓［用紙送り］スイッチを数回押します

メンテナンスメニュー インクセットコウカン	←インクセット交換モードを選択します

↓［パネル設定］スイッチを押します

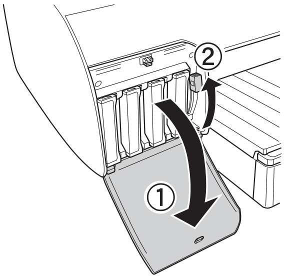
インクセットコウカン ジッコウ

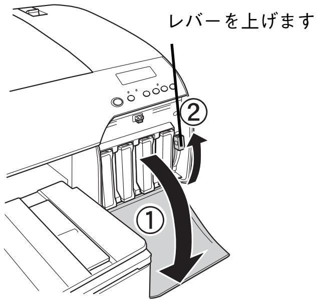
↓［パネル設定］スイッチを押します
次へ進みます

ポイント
5 までの間は、作業を中止することができます。
中止したい場合は、［ポーズ］スイッチを押してください。

4 以下のメッセージが表示されたら、左右のインクカートリッジ収納ボックスのカバーを開けて、インクレバーを上げます。

サユウノインクレバーヲ アゲテクダサイ



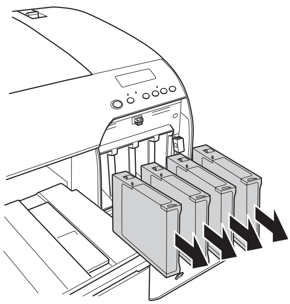


ポイント

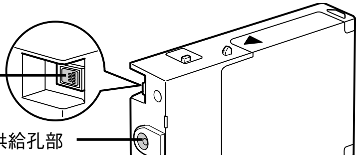
- このとき、ディスプレイに「インクガタリマセン」と「インクレバーヲカイジョシテクダサイ」が交互に表示された場合は、下記を参照して対処してください。
  本書 238 ページ「不足 / 交換メッセージの対処」
- このとき、ディスプレイに「メンテナンスタンクノアキヨウリョウガタリマセン」と「アタラシイメンテナンスタンクニコウカンシテクダサイ」が交互に表示された場合は、下記を参照して対処してください。
  本書 238 ページ「不足 / 交換メッセージの対処」

5 以下のメッセージが表示されたら、右側のインクカートリッジ収納ボックスのインクカートリッジをすべて取り外します。

インクカートリッジヲヌイテ クダサイ



- 交換するインクカートリッジは、後で間違えて装着しないよう、離れた場所に置くなどの対策をお勧めします。
- インクカートリッジの緑色の基板部分（IC チップ）には触らないでください。正常に動作・印刷できなくなるおそれがあります。
- インク供給孔部で周囲を汚さないようにご注意ください。

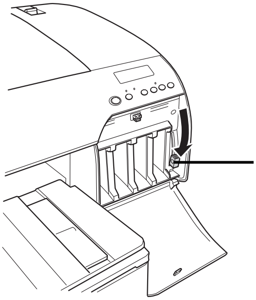


- インクカートリッジの使用上の注意については、下記を参照してください。
スタートアップガイド 49 ページ「使用上のご注意」

交換前のインクの排出

6 以下のメッセージが表示されたら、右側のインクレバーを下げます。

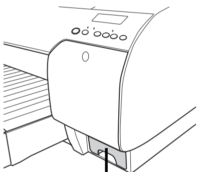
ミギノインクレバーヲ
サゲテクダサイ



インクレバーを下げると、以下のメッセージが表示され、インクの排出がはじまります。排出が完了するまでお待ちください。

ハイシュツチュウ
○○○%　←「0 ～ 100%」と表示されます

インクはメンテナンスタンクに排出されます。そのため、排出が完了するまでメンテナンスタンクを絶対に引き抜かないでください。引き抜くとインクがこぼれます。



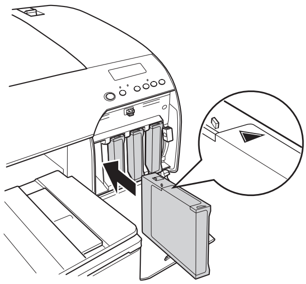
7 以下のメッセージが表示されたら、右側のインクレバーを上げます。

ミギノインクレバーヲ アゲテクダサイ

8 以下のメッセージが表示されたら、クリーニングカートリッジを右側のインクカートリッジ収納ボックスの4つのスロットにセットし、インクレバーを下げます。

CL カートリジヲ イレテ クダサイ

- カートリッジは▲マークを上にして、プリンタ側に向けて奥までしっかり挿入してください。



- インクレバーを下げると、以下のメッセージが表示され、インクの流路の洗浄がはじまります。洗浄が完了するまでお待ちください。

センジョウチュウ ○○○%

←「0 ～ 100%」と表示されます

> ポイント
>
> このとき、ディスプレイに「カートリッジガチガイマス」と表示された場合は、下記を参照して対処してください。
>
> 本書 238 ページ「不足 / 交換メッセージの対処」

9 以下のメッセージが表示されたら、右側のインクレバーを上げます。

ミギノインクレバーヲ アゲテクダサイ

⑩ **以下のメッセージが表示されたら、クリーニングカートリッジを 4 本すべて抜き、インクレバーを下げます。**

CL カートリジヲ ヌイテ クダサイ

インクレバーを下げると、以下のメッセージが表示され、洗浄液の排出がはじまります。排出が完了するまでお待ちください。

ハイシュツチュウ ○○○%

←「0 ～ 100%」と表示されます

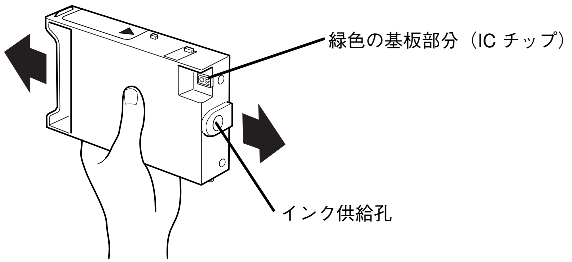
> ポイント
> 洗浄液はメンテナンスタンクに排出されます。そのため、排出が完了するまでメンテナンスタンクを引き抜かないでください。引き抜くと洗浄液がこぼれます。
> 本書 238 ページ「不足 / 交換メッセージの対処」

⑪ **以下のメッセージが表示されたら、右側のインクレバーを上げます。**

ミギノインクレバーヲ アゲテクダサイ

インクカートリッジの装着と充てん

⑫ **交換するインクカートリッジを袋から出し、良好な印刷品質を得るために 2、3 回軽く振ります。**

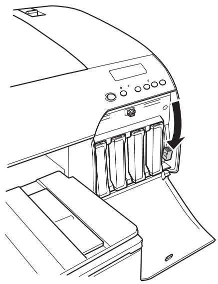


> 注意
> - インクカートリッジの緑色の基板部分（IC チップ）には触らないでください。正常に動作・印刷ができなくなるおそれがあります。
> - インクカートリッジのインク供給孔には触らないでください。インク供給部からインクが漏れることがあります。

13 **右側のインクカートリッジ収納ボックスのすべてのインクカートリッジを装着します。右側のインクレバーを下げます。**

- インクカートリッジの▲マークを上にして、プリンタ側に向けて挿入します。
- インクカートリッジはスロットの奥までしっかり挿入してください。インクカートリッジが挿入されると、インクエンドランプが消灯しますので、インクエンドランプを確認してください。
- インクカートリッジはどの色から取り付けてもかまいませんが、色によって装着するスロットが決まっています。以下の表に従って装着してください。

> 注意
> - インクカートリッジは誤挿入防止構造になっています。スロットにスムーズに挿入できない場合は、誤挿入の可能性があります。無理やり押し込んだりしないでください。
> - 交換前のインクを装着しないようご注意ください。すべての手順を最初からやりなおすことになります。



モード	#5	#6	#7	#8
8色	フォトブラック	ライトシアン	ライトマゼンタ	グレー
4色	マットブラック	シアン	マゼンタ	イエロー

> ポイント
> このとき、ディスプレイに「カートリッジガチガイマス」または「インクガタリマセン」と表示された場合は、下記を参照して対処してください。
> 本書 238 ページ「不足 / 交換メッセージの対処」

14 **インクの充てんが終了するまで、しばらく待ちます。**

インクの充てん中は以下のメッセージが表示されます。

インクジュウテンチュウ
○○○% ←「0 〜 100%」と表示されます

充てんには約 10 分かかります。

注意

- インク充てんが完了するまでプリンタから離れないでください。
- インク充てん中は以下のことを必ず守ってください。
  - 電源をオフにしない
  - 電源コードを抜かない
  - トップカバーを開けない
  - リアカバーを取り外さない
  - 用紙セットレバーを後ろに倒さない
  - インクカートリッジを外さない
  - メンテナンスタンクを抜かない

  これらを行ってしまった場合、インク充てんが正常に行われない可能性があります。必ず上記のことを守ってください。

15 ディスプレイに表示されるメッセージに従って、左右のインクレバーを上げたり下げたりします。

ポーズランプの点滅が止まれば充てんは終了です。

注意

必ずディスプレイに表示されるメッセージに従ってください。メッセージに従わずにインクレバーを上げたり下げたりした場合、インク充てんが正常に行われない可能性があります。必ず守ってください。

16 プリンタドライバのインク情報を更新します。

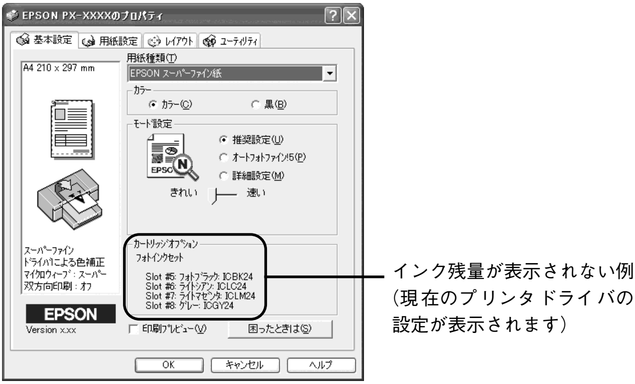
ポイント

必ず、プリンタドライバのインク情報を更新してください。更新しないと正常な印刷結果が得られません。

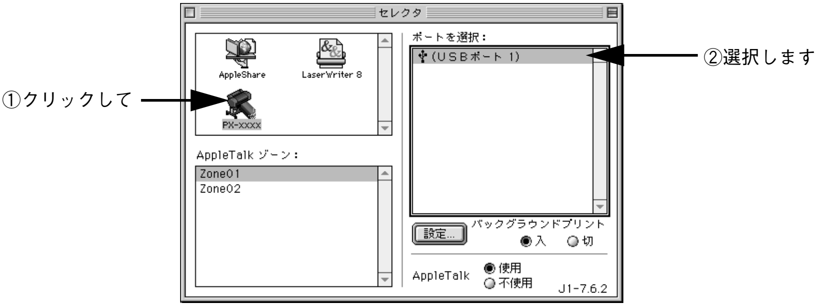
プリンタドライバのインク情報更新（Windows）

通常は、印刷時にプリンタドライバが自動でインク情報を取得して、セットされているインクカートリッジに応じた印刷モードで印刷します。もし、プリンタドライバの［基本設定］画面でインク残量が表示されない場合は、セットしたインクカートリッジの情報（色）を手動で設定する必要があります。詳しくは下記を参照してください。

本書 189 ページ「プリンタ情報（Windows のみ）」



プリンタドライバのインク情報更新（Mac OS 8/9）
アップルメニューから［セレクタ］を開き、プリンタドライバのアイコンとポートを選択し直してください。選択し直すことで、プリンタドライバがプリンタのインク情報を取得します。



プリンタドライバのインク情報更新（Mac OS X）
プリントセンターを開き、表示されているプリンタ名を削除し、追加し直してください。追加しなおすことで、プリンタドライバがプリンタのインク情報を取得します。

<例>



以上でインクチェンジ作業はすべて終了です。

カートリッジ保管上のご注意

- クリーニングカートリッジに洗浄液が残っている場合、クリーニングカートリッジの個装箱に印刷されている有効期限内であれば、再利用可能です。プリンタと同じ環境下で保管してください。
- 交換したインクカートリッジにインクが残っている場合、インクカートリッジの個装箱に印刷されている有効期限内であれば、再び交換して使用することができます。プリンタと同じ環境下で保管してください。
- カートリッジは、インクの供給孔部にほこりが付かないように注意して、プリンタと同じ環境下で保管してください。袋などに入れていただく必要はありません。供給孔内部には弁があるため、ふたや栓をしていただく必要はありませんが、供給孔部で周囲を汚さないようにご注意ください。
- カートリッジは、子供の手の届かないところに保管してください。また、インクは飲まないでください。

不足 / 交換メッセージの対処

「インクガタリマセン」と表示された場合

交換手順の最後にすべてのインクを充てんしますが、インクエンドランプが点滅しているインクカートリッジの容量が不足しているため、インクを充てんすることができません（交換作業が終了しません)。インクエンドランプが点滅しているインクカートリッジを交換してください。

① インクレバーを上げ、ディスプレイにインクなしのアイコンが表示されているインクカートリッジを抜きます。
② 「アタラシイカートリッジニコウカンシテクダサイ」と表示されますので、新しいインクカートリッジを 2、3 回軽く振ってからセットします。
③ 「インクレバーヲセットシテクダサイ」と表示されますので、インクレバーを下げます。

インクカートリッジを交換すると、自動的に次の手順に進みます。

「メンテナンスタンクノアキヨウリョウガタリマセン」と「アタラシイメンテナンスタンクニコウカンシテクダサイ」が交互に表示された場合

メンテナンスタンクの空き容量が不足しているため、インクを交換することができません。別オプションのメンテナンスタンクをお買い求めいただき、交換してください。

商品名：メンテナンスタンク　　　型番：PXMT1

交換方法については以下のページを参照してください。

本書 242 ページ「メンテナンスタンク」

> **ポイント**　インクチェンジ時にこのメッセージが表示されても、通常の印刷時は、そのメンテナンスタンクが使用できる場合があります。インクチェンジ後、古いメンテナンスタンクを再セットして使用できるかどうかお試しください。

「カートリッジガチガイマス」と表示された場合

間違ったカートリッジがセットされています。インクレバーを上げて間違ったカートリッジを抜き、手順に応じた正しいカートリッジをセットし、インクレバーを下げてください。

オプションと消耗品

ここでは、オプションと消耗品を紹介します。

オプションと消耗品の紹介

本機をより幅広くお使いいただくために、以下のオプション（別売品）と消耗品を用意しています。インターフェイスケーブルについては以下のページを参照してください。

スタートアップガイド 24 ページ「コンピュータとの接続」

専用紙

本機でご利用いただけるエプソン純正専用紙に関する最新の情報は、インターネットからエプソン販売のホームページでご覧ください。

http://www.i-love-epson.co.jp

ロール紙

ポイント

17 インチ幅までのロール紙を使用できます。

型番	サイズ	用紙名称
PXMCA2R8	420.0mm（A2） 約 420mm × 45m	PX 上質普通紙ロール
PXMCA2R9	420.0mm（A2） 約 420mm × 40m	PX マット紙＜薄手＞ロール
PXMC16R1	406.4mm（16 インチ） 約406mm × 30.5m	PX/MC 写真用紙ロール＜厚手 光沢＞
PXMC16R2	406.4mm（16 インチ） 約406mm × 30.5m	PX/MC 写真用紙ロール＜厚手 半光沢＞
PXMC10R3	254.0mm(B4、10 インチ） 約254mm × 30.5m	PX/MC 写真用紙ロール＜厚手 絹目＞
PXMC16R3	406.4mm（16 インチ） 約406mm × 30.5m	
PXMC16R4	406.4mm（16 インチ） 約406mm × 30.5m	PX/MC 写真用紙ロール＜厚手 微光沢＞
PXMC17R5	431.8mm（17 インチ） 約432mm × 30.5m	PX/MC プレミアムマット紙ロール
PXMC17R6	431.8mm（17 インチ） 約432mm × 15.2m	PX/MC コットン画材用紙ロール
MCSP17R10	431.8mm（17 インチ） 約432mm × 40m	MC マット合成紙 2 ロール
MCSPA2R8	420.0mm（A2）約 420mm × 30.5m	MC フォトスタンダード紙ロール（光沢）
MCSPA2R9	420.0mm（A2）約 420mm × 30.5m	MC フォトスタンダード紙ロール（半光沢）
KA3NROLPRF	329.0mm（A3 ノビ）x15.2m	PX プルーフ用紙ロール＜微光沢＞
PXMC17R7	431.8mm（17 インチ） 約432mm × 30.5m	

単票紙

ポイント

A4 から A2（420 × 594mm）までの単票紙を使用できます。

型番	サイズ	用紙名称
KA4250NPD	A4（250 枚入り）	両面上質普通紙＜再生紙＞
KA3250NPD	A3（250 枚入り）	
KA4250NSF	A4（250 枚入り）	スーパーファイン紙
KA4100NSF	A4（100 枚入り）	
KA3100NSF	A3（100 枚入り）	
KA3N100NSF	A3 ノビ（100 枚入り）	
KA450MM	A4（50 枚入り）	フォトマット紙 / 顔料専用
KA320MM	A3（20 枚入り）	
KA3N20MM	A3 ノビ（20 枚入り）	
KA3N20MG	A3 ノビ（20 枚入り）	画材用紙 / 顔料専用
KA4250PSKN	A4（250 枚入り）	写真用紙＜光沢＞
KA4100PSK	A4（100 枚入り）	
KA450PSK	A4（50 枚入り）	
KA420PSK	A4（20 枚入り）	
KA320PSK	A3（20 枚入り）	
KA3N20PSK	A3 ノビ（20 枚入り）	
KA420MSH	A4（20 枚入り）	写真用紙＜絹目調＞
KA320MSH	A3（20 枚入り）	
KA3N20MSH	A3 ノビ（20 枚入り）	
KA3N100PRF	A3（100 枚入り）	PX プルーフ用紙＜微光沢＞

インクカートリッジ

型番	名称
ICBK24	インクカートリッジ（フォトブラック）
ICMB24	インクカートリッジ（マットブラック）
ICGY24	インクカートリッジ（グレー）
ICC24	インクカートリッジ （シアン）
ICLC24	インクカートリッジ（ライトシアン）
ICM24	インクカートリッジ （マゼンタ）
ICLM24	インクカートリッジ （ライトマゼンタ）
ICY24	インクカートリッジ （イエロー）

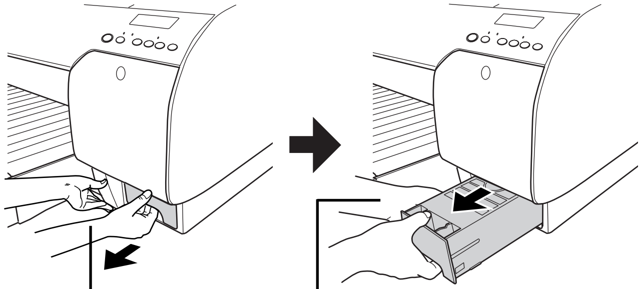
クリーニングカートリッジ

型番	名称
ICCLN27	クリーニングカートリッジ

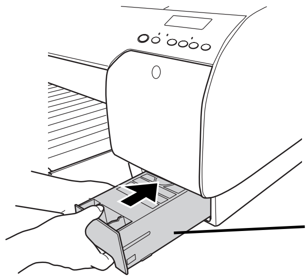
メンテナンスタンク

型番	名称
PXMT1	メンテナンスタンク

メンテナンスタンクの取り出し



メンテナンスタンクのセット



メンテナンスタンクのリサイクルについて

弊社では環境保全活動の一環として、使用済メンテナンスタンクのリサイクル、再資源化を行っています。「使用済みカートリッジ回収ポスト」を回収協力販売店に設置し、集まった使用済みメンテナンスタンクを定期的に回収しています。ぜひ回収ポストに入れてくださいますようご協力をお願いいたします。

カッター替え刃

型番	名称
PXSPB1	ペーパーカッター替え刃

本書 277 ページ「用紙がきれいに切り取れなくなったら」

スピンドル

型番	名称
PX60RPSD	ロール紙スピンドル、2インチ/3インチ紙管兼用(本製品に1本同梱されています)
PX60HSD	ハイテンションスピンドル、2インチ/3インチ紙管兼用

注 意

ロール紙の種類によってはハイテンションスピンドル（オプション）を使用しないと正常に印刷できないものがあります、ハイテンションスピンドルを使用する必要があるかについてはロール紙の取扱説明書をご覧ください。また指定のロール紙以外で使用すると印刷品質に影響したり、プリンタが故障する原因になります。

インターフェイスカード

型番	名称・説明
PRIFNW6	100BASE-TX 、10BASE-T マルチプロトコルネットワーク I/F カード 本機をEthernet でネットワーク環境に接続するためのインターフェイスカードです。IPX/SPX、TCP/IP、NetBEUI、AppleTalk、Rendezvousに対応しています。接続には、Ethernet ツイストペアケーブル（カテゴリー5）が別途必要です。

通信販売のご案内

EPSON 製品の消耗品・オプション品が、お近くの販売店で入手困難な場合には、エプソン OA サプライ株式会社の通信販売をご利用ください。

ご注文方法

インターネットで	ホームページ：http://www.epson-supply.co.jp	
お電話で	電話番号：0120 － 251 － 528（フリーダイヤル）	
	受け付け時間：月～金曜日　AM9:00 ～ PM6:15 土曜日　AM9:00 ～ PM5:00 （祝祭日・弊社指定休日を除く）	

※電話番号のかけ間違いにご注意ください。

お届け方法

当日発送	営業日 PM4:30 までのご注文受付分は、即日発送手配いたします（在庫分のみ）。
お届け予定日	本州・四国…翌日
	北海道・九州…翌々日

お支払い方法

代金引換	商品お受け取り時に、商品と引き換えに宅配便配送員へ代金をお支払いください。
クレジットカード	取り扱いカード：UC、JCB、VISA、Master、NICOS
コンビニエンスストア振込（前払い）	ご注文承り後、注文明細入り見積書と請求書、振込用紙をお送りいたします。請求書到着後、2 週間以内にお振り込みください。ご入金確認後、商品を発送させていただきます。利用可能なコンビニエンスストアなどの詳細については、上記のホームページまたは電話にてご確認ください。
銀行振込	法人でのお申し込みに限ります。事前の審査と、ご登録が必要になります。下記にご連絡ください。
	電話番号：0120 － 251 － 528（フリーダイヤル）

送料

お買い上げ金額の合計が 4,500 円以上（消費税別）の場合は、全国どこへでも送料は無料です。4,500 円未満（消費税別）の場合は、全国一律 500 円（消費税別）です。

消耗品カタログの送付

プリンタ消耗品・関連商品のカタログをお送りいたします。カタログの発送につきましては、会員登録が必要になります。入会金、年会費は不要です。詳細については、上記のホームページ、または電話にてご確認ください。

困ったときは

ここでは、トラブル発生時の対処方法を説明をしています。現在の症状がどれに当てはまるのかを以下の項目から選び、該当するページをご覧ください。

操作パネルにエラーメッセージが表示される

通常表示されるメッセージ（パネル設定モード時以外）には、プリンタ本体の状態に関するメッセージとエラーメッセージの 2 種類があります。プリンタの状態に関するメッセージとその意味は以下のページを参照してください。

本書 196 ページ「操作パネルのメッセージ」

プリンタにエラー（正常でない状態）が発生したときは、操作パネルのランプ表示とディスプレイメッセージでお知らせます。以下のメッセージ内容を確認し、必要な処置をしてください。ランプ表示の詳細については以下のページを参照してください。

本書 194 ページ「ランプとディスプレイ」

エラーメッセージ	内容	処置方法
インクカートリッジカクニン	取り付けたインクカートリッジの型番が、本機で使用できる正規の型番ではありません。	**本機で使用できる正規型番のインクカートリッジを取り付けてください。** スタートアップガイド 48 ページ「インクカートリッジの種類」 スタートアップガイド 49 ページ「インクカートリッジの交換」
インクカートリッジコウカン （2 行目は各インク残量とメンテナンスタンクの空き容量を表示）	インクがなくなりました。	**新しいインクカートリッジを取り付けてください。** スタートアップガイド 48 ページ「インクカートリッジの種類」 スタートアップガイド 49 ページ「インクカートリッジの交換」
インクカートリッジコウカン	本機では使用できないインクカートリッジがセットされています。	**本機で使用できるインクカートリッジを正しくセットしてください。** スタートアップガイド 48 ページ「インクカートリッジの種類」 スタートアップガイド 49 ページ「インクカートリッジの交換」
	装着しているインクカートリッジに不良個所が発見されました。または、接触不良の可能性があります。	**インクレバーを上げて、インクカートリッジをしっかりとセットし直してレバーを下げてください。**セットし直しても同じエラーとなった場合は、新しいインクカートリッジに交換してください（不良インクカートリッジは取り付けないでください）。 スタートアップガイド 48 ページ「インクカートリッジの種類」 スタートアップガイド 49 ページ「インクカートリッジの交換」
インクカートリッジナシ	インクカートリッジがセットされていないか、外れています。	**新しいインクカートリッジを正しく取り付けてください。**エラーを起こしたインクカートリッジは取り付けないでください。 スタートアップガイド 49 ページ「インクカートリッジの交換」

エラーメッセージ	内容	処置方法
インクガスクナクナリマシタ （2 行目は各インク残量とメンテナンスタンクの空き容量を表示）	インクの残量が残り少なくなりました。	**インクエンドランプが点灯するまで印刷することはできますが、新しいインクカートリッジの用意をしてください。** ☞ スタートアップガイド 48 ページ「インクカートリッジの種類」
インクガタリマセン	インクが足りないためクリーニングが実行できません。	**新しいインクカートリッジを取り付けてからクリーニングを実行してください。** ☞ スタートアップガイド 48 ページ「インクカートリッジの種類」 ☞ スタートアップガイド 49 ページ「インクカートリッジの交換」
インサツデキマセン	パネル設定モード中に何らかのエラーが発生しているためノズルチェックパターン、ギャップ調整パターンなどを印刷できません。	**一旦パネル設定モードを終了してください。**その後表示されたエラーを解除してから再度印刷を実行してください。 ☞ 本書 197 ページ「パネル設定モード」
オプション I/F カード **エラー**	本機では使用できないインターフェイスカードが取り付けられています。	**インターフェイスカードを取り外してください。** ☞ スタートアップガイド 14 ページ「ネットワーク I/F カード」
キュウシトレイニヨウシヲ **セットシテクダサイ**	用紙トレイに単票紙がセットされていません。	**用紙トレイに単票紙をセットしてください。**またプリンタドライバの設定が［用紙トレイ］に、［用紙選択］スイッチの設定が［単票紙］になっていることを確認してください。
コノヨウシサイズハフチナシインサツデキマセン （「ヨウシヲタダシクセットシテクダサイ」と交互に表示）	A2 サイズまたは幅が 203.0mm（8 インチ）の単票紙がセットされています。	**A2 サイズと幅が 203.0mm（8 インチ）の単票紙はフチなし印刷に対応していません。**［ポーズ］スイッチ（◯）を 3 秒以上押してプリンタをリセットし、セットされている単票紙を排紙します。排紙後、他のサイズの単票紙をセットするか、ロール紙をセットしてください。 ☞ スタートアップガイド63ページ[単票紙の使い方」 ☞ スタートアップガイド58ページ[ロール紙のセット」
	単票紙の用紙サイズが正しく認識されていません。	**用紙が波打ったり、たわんでいると用紙サイズを正しく認識できません。**用紙を平らな状態に修正してからプリンタにセットしてください。 ☞ スタートアップガイド63ページ「単票紙の使い方」
	ロール紙または A2 サイズと幅が 203.0mm（8 インチ）以外の単票紙をセットした場合、用紙が正しくセットされていません。	**用紙を正しくセットし直してください。** ☞ スタートアップガイド63ページ[単票紙の使い方」 ☞ スタートアップガイド58ページ[ロール紙のセット」

エラーメッセージ	内容	処置方法
コノヨウシハキュウシトレイカラオクレマセン （「テザシインサツシテクダサイ」と交互に表示）	プリンタドライバで、用紙トレイから印刷できない用紙を、用紙トレイから印刷するように設定し、印刷を実行しました。	**［リセット］スイッチ（◯）を3秒以上押して本機をリセットしてください。**リセット後、プリンタドライバの［用紙種類］を正しく設定してください。
コマンドエラー	• コマンドで指定したインクの種類と本機に装着しているインクの種類が異なっています。 • 本機が対応していない形式のデータを受信しました。 • 受信コマンドにエラーがあります。	**印刷を中止して、［リセット］スイッチ（◯）を3秒以上押して本機をリセットしてください。**
	使用するプリンタドライバと、接続されているプリンタが異なっている可能性があります。	**印刷を中止し、［リセット］スイッチ（◯）を3秒以上押して本機をリセットしてください。**接続されているプリンタと、プリンタドライバが一致しているか確認してください。
コマンドエラー （「ドライバ→ユーティリティ→プリンタジョウホウヲヘンコウ」と交互に表示）	インクチェンジを行い、インクカートリッジの変更はしましたが、ドライバのカートリッジオプションを変更していません。	**［リセット］スイッチ（◯）を3秒以上押して本機をリセットしてください。**リセット後、セットしたインクカートリッジの組み合わせに合わせて、プリンタドライバのカートリッジオプションを切り替えてください。 ☞ 本書 189 ページ「プリンタ情報（Windows のみ）」

エラーメッセージ	内容	処置方法
サービスコールエラー nnnnnnnn	00010007 または 001001D が表示されたときプリントヘッドが固定されている可能性があります。	**ヘッドの左側にあるヘッド固定用ロック（緑色）を引き出して、使用可能な状態にしてください。**すでにヘッド固定用ロックが解除されている場合は、次の「他の数値が表示されたとき」と同じ対処方法を行ってください。 ☞ スタートアップガイド13ページ「プリントヘッドのロック解除」
	100001C0 が表示されたとき 電源ケーブルがコンセントまたはプリンタ背面の AC インレットに、正しく差し込まれていません。	**一旦電源をオフにし、電源ケーブルをコンセントまたはプリンタ背面の AC インレットにしっかり差し込みます。**しばらくたってから電源をオンにします。エラーが解除されたら、そのまま使用可能です。再び同じエラーが発生したら、エプソンの修理窓口へ連絡してください。対処方法は以下のページを参照してください。 ☞ 本書251 ページ「サービスコールが発生したら」
	エラー状態の解除が不可能なトラブルが発生しました（2 行目の「nnnnnnnn」はどんなトラブルが発生したかを示すコードです）。	**一旦電源をオフにし、しばらくたってからオンにします。**エラーが解除されたら、そのまま使用可能です。再び同じエラーが発生したら、エプソンの修理窓口へ連絡してください。対処方法は以下のページを参照してください。 ☞ 本書251 ページ「サービスコールが発生したら」
サイキドウシテクダサイ	エラー復帰途中でプリンタの再起動が必要になっています。	**一旦本機の電源をオフにし、しばらくたってから再度電源をオンにしてください。**
シバラクオマチクダサイ	プリンタ内部で、タイマのリセットやバッファのクリアをしています。	**そのまましばらくお待ちください。**
タンピョウシヲイチマイ テザシシテクダサイ	給紙スロットまたは前面に単票紙がセットされていません。	**給紙スロットまたは前面に手差しで単票紙をセットしてください。**またプリンタドライバの設定が［単票紙 手差し］に、［用紙選択］スイッチの設定が［単票紙］になっていることを確認してください。
トップカバーガ アイテイマス	トップカバーが開いています。	**トップカバーを閉じてください。**
ノズルヌケガナオリマセン	オートクリーニングを実行しましたが、ノズルがまだ目詰まりしています。	**［ポーズ］スイッチ（◯）を押してエラーを解除し、クリーニングをやり直してください。** ☞ スタートアップガイド20ページ「ノズルチェックパターン印刷」

エラーメッセージ	内容	処置方法
プリントヘッドノ__ロックヲ__カイジョ__シテクダサイ	プリントヘッドが固定されている可能性があります。	**ヘッドの左側にあるヘッド固定用ロック（緑色）を引き出して、使用可能な状態にしてください。**すでにヘッド固定用ロックが解除されている場合は、次の「他の数値が表示されたとき」と同じ対処方法を行ってください。 ☞ スタートアップガイド 13 ページ「プリントヘッドのロック解除」
メンテナンスコール nnnn	交換部品の交換時期が近づきました（「nnnn」には交換時期が近づいた部品のコードを示します）。	**エプソンの修理窓口へ連絡します。**部品を交換しない限り解除されません。対処方法は以下のページを参照してください。 ☞ **本書251 ページ「サービスコールが発生したら」**
メンテナンスタンクケイコク	メンテナンスタンクの空き容量が少なくなりました。	**すみやかに新しいメンテナンスタンクと交換してください。** ☞ 本書241 ページ「メンテナンスタンク」
メンテナンスタンクコウカン	メンテナンスタンクの空き容量がありません。	**新しいメンテナンスタンクと交換してください。** ☞ 本書241 ページ「メンテナンスタンク」
メンテナンスタンクナシ	メンテナンスタンクが取り外されています。	**メンテナンスタンクを正しく取り付けてください。** ☞ 本書241 ページ「メンテナンスタンク」
ヨウシガカット サレマセンデシタ	[ロール紙自動カット]の設定で、用紙がカットされませんでした。	• **トップカバーを開けて、カットされなかった用紙片を取り除きます。**「ヨウシヲタダシク セットシテクダサイ」と表示されたら、用紙セットレバーを解除して用紙をセットし直します。 ☞ 本書 266 ページ「用紙関係のトラブル」 • **カッター刃が磨耗している場合は、交換してください。** ☞ 本書 275 ページ「用紙がきれいに切り取れなくなったら」
ヨウシガツマリマシタ	用紙が詰まりました。	**トップカバーを開けて詰まった用紙を取り除きます。**フロントカバーを閉め「サイキドウシテクダサイ」と表示されたら、プリンタの電源を一旦オフにして、しばらくたってから再度オンにします。 ☞ 本書266 ページ「用紙関係のトラブル」
ヨウシガシャコウシテイマス	ロール紙が斜めに給紙されています。	• **印刷領域に正しく印刷されていない可能性があります。**印刷結果を確認してください。 • **次の印刷のために用紙を正しくセットし直してください。** ☞ スタートアップガイド 58 ページ「ロール紙のセット」 ☞ スタートアップガイド 63 ページ「単票紙の使い方」

エラーメッセージ	内容	処置方法
ヨウシガシャコウシテイマス サイセットシテクダサイ	単票紙が斜めに給紙されています。	**単票紙を正しくセットし直してください。** ☞ スタートアップガイド63ページ「単票紙の使い方」
ヨウシサイズガチガイマス	単票紙に印刷するときに、プリンタにセットした用紙サイズと印刷データの用紙サイズが異なっています。	• **印刷データと同じサイズの用紙をセットしてください。** ☞ スタートアップガイド 63 ページ「単票紙の使い方」 • **［ポーズ］スイッチ（◯）を押すと印刷を開始します。**ただし、用紙からはみ出した印刷データの部分は印刷されません。
ヨウシナシ	• 用紙がセットされていません。 • 印刷の途中でロール紙がなくなりました。	• 用紙を正しくセットし直してください。それでもエラーが解除されない場合は、［用紙送り］スイッチ（⊙/⊙）を押してください。 ☞ スタートアップガイド 58 ページ「ロール紙のセット」 ☞ スタートアップガイド 63 ページ「単票紙の使い方」 • **印刷の終了した用紙を取り外し、新しい用紙をセットします。**残ったデータが印刷されます。
ヨウシレバーヲ モドシテクダサイ	用紙セットレバーが後ろに倒れています（解除状態）。	**用紙セットレバーを手前に戻してください（固定状態）。**
ヨウシヲセットシテクダサイ （2 行目は吸着力を表示）	用紙をセットするために用紙セットレバーを後ろに倒しています（解除状態）。	**用紙をセットし、用紙セットレバーを手前に戻してください（固定状態）。**
ヨウシヲタダシク セットシテクダサイ	用紙が正しくセットされていません。	**用紙を正しくセットし直してください。** ☞ スタートアップガイド 58 ページ「ロール紙のセット」 ☞ スタートアップガイド 63 ページ「単票紙の使い方」
	単票紙の用紙サイズが正しく認識されていません。	**用紙が波打ったり、たわんでいると用紙サイズを正しく認識できません。**用紙を平らな状態に修正してからプリンタにセットしてください。 ☞ スタートアップガイド63ページ「単票紙の使い方」
	単票紙が正しく排紙されませんでした。	**単票紙を取り除いてください。**
	用紙が印刷可能位置にセットされる前に、このメッセージが表示されました。	**用紙セットレバーを後ろに倒して解除し、もう一度手前に戻して固定し直してください。** ☞ スタートアップガイド 8 ページ「各部の名称と働き」
ヨウシヲトリノゾイテクダサイ	厚紙がセットされているためクリーニングが実行できません。	**厚紙を取り外してから用紙セットレバーを手前に戻してください（固定状態）。**

エラーメッセージ	内容	処置方法
ヨウシヲトリノゾイテクダサイ (「[ポーズスイッチ]ヲオシテクダサイ」と交互に表示)	紙経路に用紙がある状態で、他の用紙を排出しようとしました(ロール紙がセットされている状態で用紙トレイの単票紙に印刷した場合など)。	**紙経路にある用紙を取り除いてください。**
	用紙種類が[ロール紙自動カット]または[ロール紙カッターOFF]に設定されているときに、単票紙を印刷しました。	**単票紙を取り除いてください。**
ヨウシヲモットオクヘ **セットシテクダサイ**	給紙スロットから手差しで単票紙をセットしたときに、挿入が浅くて単票紙が確認されていません。	**セットした単票紙を一旦取り出してから、単票紙をもっと奥に挿入してください。** スタートアップガイド63ページ「単票紙の使い方」
リアカバーガアイテイマス	リアカバーが外れています。	**リアカバーをセットしてください。**
ロールシヲセットシテクダサイ	ロール紙が正しくセットされていません。	**ロール紙を正しくセットしてください。**またプリンタドライバの設定が[ロール紙]または[ロール紙 長尺モード]に、[用紙選択]スイッチの設定が[ロール紙自動カッターOFF]になていることを確認してください。

メンテナンスコールが発生したら

メンテナンスコールは、本機の交換部品の交換時期が近づいたことを示すワーニングメッセージです。「メンテナンスコール nnnn」と発生した場合は、すぐに本機を購入された販売店またはエプソンの修理窓口に連絡してください。2 行目の「nnnn」（数字）を必ず伝えてください。

本書 297 ページ「サービス・サポートのご案内」

メンテナンスコールが発生した状態で使い続けると、サービスコールが発生します。

サービスコールが発生したら

サービスコールは以下の場合に表示されるエラーメッセージです。

- 電源ケーブルがコンセントまたはプリンタ背面のACインレットに、正しく差し込まれていない
- エラー状態の解除が不可能なトラブルが発生した

サービスコールが発生すると、プリンタは自動的に印刷を停止します。一旦電源をオフにし、電源ケーブルがコンセントまたはプリンタ背面の AC インレットに、正しく差し込まれているか確認します。電源プラグをしっかり差し込んでから再度電源をオンにしてください。サービスコールのメッセージが表示されなくなった場合は、しばらくそのままお使いいただくことができます。再度同じサービスコールのメッセージが表示されてプリンタが使用できなくなった場合は、本機を購入された販売店またはエプソンの修理窓口に連絡してください。2 行目の「nnnnnnnn」（数字）は、どんなトラブルが発生したかを示すコードです。連絡の際には、必ずこのコード番号を伝えてください。

本書 297 ページ「サービス・サポートのご案内」

電源ランプが点灯しない

電源をオンにしても電源のランプが点灯しない場合は、次の 3 点を確認してください。

電源プラグがコンセントまたはプリンタ本体から抜けていませんか？

差し込みが浅かったり、斜めになっていないか確認し、しっかりと差し込んでください。

電源コンセントに問題があることがあります。

ほかの電気製品の電源プラグを差し込んで、動作するかどうか確かめてください。

AC 電源は規定の電圧になっていますか？

コンセントの電圧を確認し、正しい電圧で使用してください。また、タコ足配線や、テーブルタップへの接続、コンピュータの背面などに設けられているコンセントへの接続はしないでください。

> **ポイント**
> 以上の 3 点を確認の上で電源をオンにしても電源ランプが点灯しない場合は、お買い求めのエプソン販売店かエプソンの修理窓口にご相談ください。
> 本書 297 ページ「サービス・サポートのご案内」

印刷しない

プリンタとコンピュータの接続を確認する

インターフェイスケーブルが外れていませんか？

プリンタ側のコネクタ[*1] とコンピュータ側のコネクタにインターフェイスケーブルがしっかり接続されているか確認してください。また、ケーブルが断線していないか、変に曲がっていないか確認してください。

予備のケーブルをお持ちの場合は、差し換えてご確認ください。

[*1] コネクタ：インターフェイスケーブルの先端を差し込むところ。

インターフェイスケーブルがコンピュータや本機の仕様に合っていますか？

インターフェイスケーブルの型番・仕様を確認し、コンピュータの種類やプリンタの仕様に合ったケーブルかどうかを確認します。

☞ スタートアップガイド 24 ページ「コンピュータとの接続」

コンピュータとプリンタはケーブルで直結していますか？

プリンタとコンピュータの接続に、プリンタ切替機、プリンタバッファ[*1] および延長ケーブルを使用している場合、組み合わせによっては正常に印刷できません。プリンタとコンピュータをインターフェイスケーブルで直結し、正常に印刷できるか確認してください。

[*1] プリンタバッファ：コンピュータから送られた印刷データを一時的に蓄えておくメモリ。

コネクタのピンが折れたりしていませんか？

コネクタ部分のピンが折れていたり曲がったりしていると、プリンタとコンピュータの通信が正しく行われない場合があります。

ネットワーク上の設定は正しいですか？

ネットワーク上のほかのコンピュータから印刷できるか確認してください。ほかのコンピュータから印刷できる場合は、プリンタまたはコンピュータ本体に問題があると考えられます。接続状態やプリンタドライバの設定、コンピュータの設定などを確認してください。印刷できない場合は、ネットワークの設定に問題があると考えられます。ネットワーク管理者にご相談ください。

プリンタドライバがインストールされているか確認する

プリンタドライバが正しく登録されていますか？

Windows の場合

PX-6000 のプリンタドライバが、[プリンタと FAX] または [プリンタ] フォルダにアイコンとして登録されていますか ? また、アプリケーションソフトによっては、印刷時に印刷するプリンタを選択できない場合もありますので、以下の手順に従って通常使うプリンタとして選ばれているか確認してください。

1 Windows の [スタート] メニューから [プリンタと FAX] または [プリンタ] を開きます。

Windows XP の場合

① [スタート] ボタンをクリックして [コントロールパネル] をクリックします。
[スタート] メニューに [プリンタと FAX] が表示されている場合は、[プリンタと FAX] をクリックして、2 へ進みます。

② [プリンタとその他のハードウェア] をクリックします。

③ [プリンタと FAX] をクリックします。

Windows 98/Me/NT4.0/2000 の場合

[スタート] ボタンをクリックして [設定] にカーソルを合わせ、[プリンタ] をクリックします。

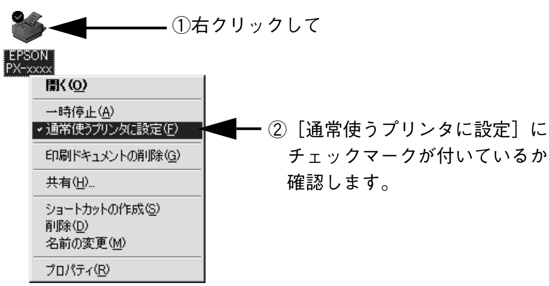
2 [通常使うプリンタに設定] になっているか確認します。

Windows XP の場合

[プリンタと FAX] 内のプリンタアイコンにチェックマークが付いていれば、[通常使うプリンタに設定] の状態になっています。プリンタアイコンにチェックマークが付いていない場合は、使用するプリンタ名 (PX-6000) を右クリックし、表示されたメニューで [通常使うプリンタに設定] を選択します。

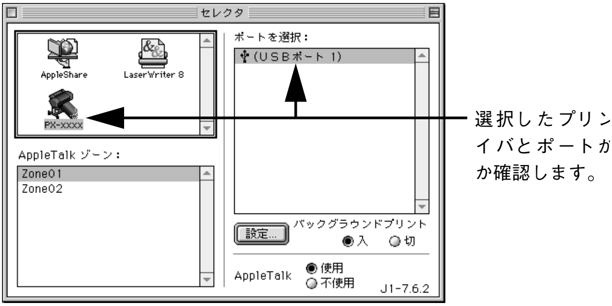
Windows 98/Me/NT4.0/2000 の場合

使用するプリンタ名 (PX-6000) を右クリックし、表示されたメニューで [通常使うプリンタに設定] が選択されているか確認します。



Mac OS 8/9の場合

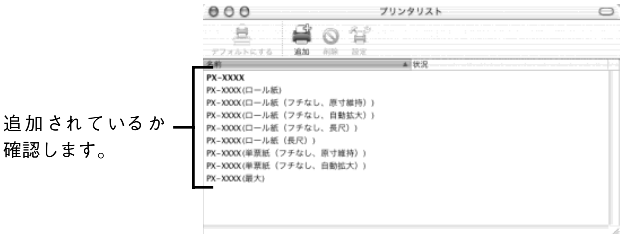
本機のMacintoshプリンタドライバ［PX-6000］がセレクタ画面で正しく選択されているか、選択したポートが実際にプリンタを接続したポートと合っているかを確認してください。



Mac OS Xの場合

本機のMacintoshプリンタドライバ［PX-6000］がプリントセンターで正しく追加されているかを確認してください。

＜例＞



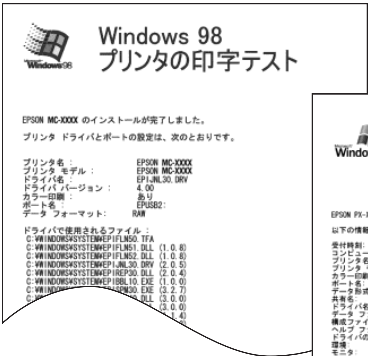
Windows において、プリンタドライバからの印字テストは正常に行えますか？

プリンタドライバからの印字テストを行うことにより、プリンタとコンピュータの接続、およびプリンタドライバの設定が正しいかどうかを確認できます。

① プリンタが印刷可能状態であること（電源ランプのみが点灯）を確認し、プリンタに用紙をセットします（単票紙の場合は複数枚セットします）。
② ［スタート］から［プリンタと FAX］または［プリンタ］フォルダを開きます。
③ ［PX-6000］アイコンを右クリックし、表示されたメニューから［プロパティ］を選択します。
④ プロパティ画面で Windows 98 の場合は［情報］または［全般］タブを選択し右下の［印字テスト］をクリック、Windows XP/2000/NT4.0 の場合は［全般］タブを選択し、右下の ［テストページの印刷］をクリックします。

しばらくすると、テストページの印刷がはじまります。下図を参考にして印刷結果が正常かどうかを確認してください。

Windows 98 の例



Windows XP の例



※印刷されるページは 1 枚のみです。A4 サイズなどの用紙の場合、用紙の下端において印刷が途切れますが、異常ではありません。

※ テストページに記載されている「ドライババージョン」とは Windows 内部のドライバのバージョンであり、お客様がインストールされた当社のプリンタドライバのバージョンとは異なります。

- テストページが正しく印刷された場合は、プリンタとコンピュータの設定は正常です。続いて本書の次の確認項目へ進んでください。
- テストページが正しく印刷されない場合は、本書のここまでの項目を再度確認してください。

本書 253 ページ「印刷しない」

エラーが発生していないか確認する

プリンタにエラーが発生していないか、操作パネルのランプ表示とパネルメッセージで確認します。

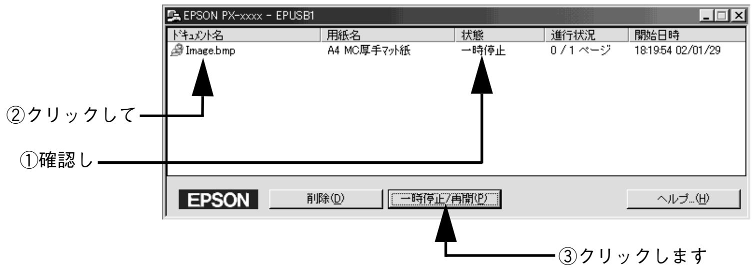
本書 194 ページ「ランプとディスプレイ」
本書 245 ページ「操作パネルにエラーメッセージが表示される」

Windows の EPSON スプールマネージャまたはプリントマネージャのステータスが「一時停止」になっていませんか？

印刷途中で印刷を中断したり、何らかのトラブルで印刷停止した場合、スプールマネージャまたはプリントマネージャのステータスが「一時停止」になります。このままの状態で印刷を実行しても印刷されません。

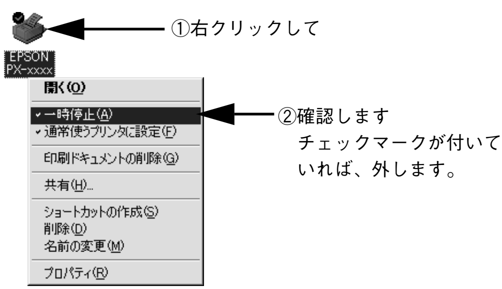
Windows 98/Me その 1

① タスクバー上の［EPSON PX-6000］をクリックしてスプールマネージャを開きます。
② 印刷データの［状態］が［一時停止］になっている場合は、印刷データをクリックして［一時停止 / 再開］ボタンをクリックしてください。
印刷の必要のないデータは削除してください。



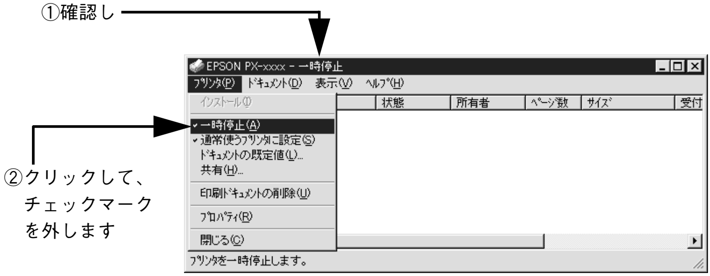
Windows 98/Me その 2

① ［スタート］の［設定］にカーソルを合わせて［プリンタ］をクリックします。
② ［PX-6000］アイコンを右クリックして、表示されたメニューの［一時停止］にチェックが付いている場合は、クリックして「✔」を外します。

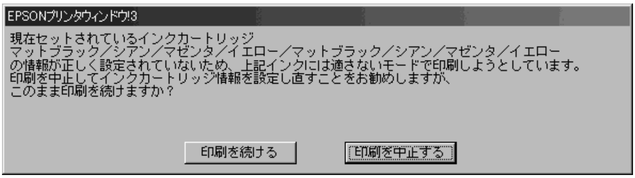


Windows XP/2000/NT4.0

① [スタート] から [プリンタとFAX] または [プリンタ] フォルダを開きます。
② [PX-6000] アイコンをダブルクリックし、プリンタが一時停止状態の場合は [プリンタ] メニューの [一時停止] をクリックして「✔」を外します。



Windows の場合、以下のメッセージが表示されていませんか？



[印刷を中止する] をクリックし、セットしたインクカートリッジの組み合わせに合わせて、プリンタドライバのカートリッジオプションを切り替えてください。

☞ 本書 189 ページ「プリンタ情報（Windows のみ）」

プリンタを接続したポートと、Windows プリンタドライバのプリンタ接続先の設定が合っていますか？

Windows では通常、プリンタの接続先は、USB インターフェイスの場合は [EPUSBx]（Windows 98/Me）/ [USBx]（Windows 2000/XP）に、IEEE1394 インターフェイスの場合は [EP1394D3_xxx] に 設定されています。接続先に誤りがある場合は、ご使用のインターフェイスケーブルに応じて印刷先のポートを変更してください。また、WPS（Microsoft Windows Printing System）プリンタをインストールしている場合、接続先が「File：」に変更されていることがあるので注意が必要です。

☞ 本書 263 ページ「USB 接続時のトラブル」

Macintosh のシステムメモリの空き容量は十分ですか？

Macintosh 用プリンタドライバは、Macintosh 本体のシステムメモリの空きエリアを使用してデータを処理します。コントロールパネルの RAM キャッシュを減らしたり、使用していないアプリケーションソフトを終了して、メモリの空き容量を増やしてください。

印刷時に必要な空きメモリ容量については、以下のページを参照してください。

☞ スタートアップガイド 29 ページ「システム条件の確認」

Mac OS 8/9 でのメモリの設定

① アップルメニューから「コントロールパネル」を選択し、その中の「メモリ」を起動します。

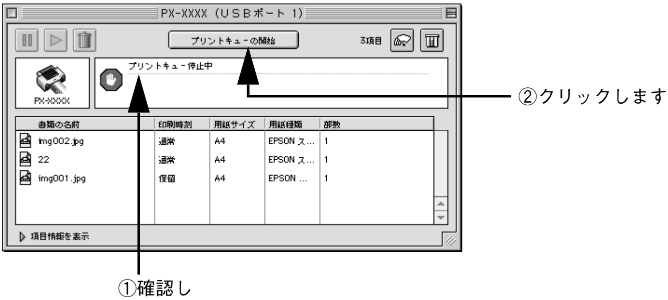
② メモリのウィンドウで「ディスクキャッシュ」や「仮想メモリ」の設定を変更します。

Mac OS 8/9 の EPSON Monitor IV で、ステータスが「プリントキュー停止中」になっていませんか？

EPSON Monitor IV の［プリンタ］メニューで［プリントキューの停止］を選択すると、停止が解除されるまで印刷は行われません。

① 画面右上のアプリケーションメニューから［EPSON Monitor IV］を選択します。

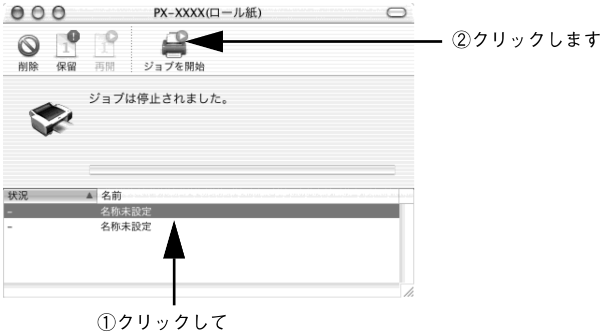
② ステータスが「プリントキューの停止中」の場合は、画面上部の［プリンタ］メニューから［プリントキューの開始］をクリックします。



Mac OS X のプリントセンターまたはプリンタ設定ユーティリティで、状況が「停止中」になっていませんか？

プリントセンターまたはプリンタ設定ユーティリティで［ジョブの停止］をクリックすると、停止が解除されるまで印刷は行われません。

① Dock で［プリントセンター］または［プリンタ設定ユーティリティ］のアイコンをクリックします。
② 状況が［停止中］と表示されているプリンタがある場合は、そのプリンタをダブルクリックします。
③ 停止中の書類をクリックし、［ジョブの開始］をクリックします。



コンピュータの画面に「プリンタが接続されていません。」または「用紙がありません。」などが表示されていませんか？

仕様に合ったインターフェイスケーブルで正しく接続されているか、プリンタのランプがエラーを示していないか確認してください。

アプリケーションソフトを確認する

ここでは、トラブルが特定のアプリケーションソフトまたは特定のデータだけで起こるものなのかどうかについて判断します。

違うデータを印刷した場合、またはデータ量が少ない場合は正常に印刷が可能ですか？

データが壊れているなどの理由により、特定のデータだけ印刷ができないという可能性があります。ほかのデータを印刷することで確認してください。また、データ量が大きな場合はデータ量を少なくして確認してください。データ量が大きいときにだけ印刷ができない場合は、アプリケーションソフトとメモリの関係、コンピュータのシステムなどに問題がある可能性があります。

Mac OS 8/9 で、アプリケーションソフトへのメモリの割り当ては適切ですか？

メモリの空き容量を確保した上で、以下の方法で使用するアプリケーションソフトへのメモリの割り当てサイズを増やして、正常な印刷が行えるかどうかを確認してください。

① ハードディスクの中から、メモリの割り当てサイズの変更を行いたいアプリケーションソフトのフォルダをダブルクリックして開きます。

② 開いたフォルダの中の、アプリケーションソフトを起動させるファイル（起動ファイル）をクリックして選択した状態で、画面左上の［ファイル］から［情報を見る］を選択します。

③ 画面上に選択したアプリケーションソフトの情報が表示されますので、そのウィンドウの［メモリ使用条件］の項目の［最小サイズ］と［使用サイズ］を増やしてください。

インクカートリッジの状態を確認する

プリントヘッドは動くが印刷しない場合は、プリンタの動作確認をしてみましょう。

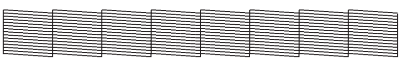
本機は、プリンタ内部で持っているノズルチェックパターンを印刷する機能をもっています。コンピュータと接続していない状態で印刷できるので、プリンタの動作や印刷状態を確認できます。まず、ノズルチェックパターン印刷をしてください。

オートクリーニングの設定が ON になっている場合は、ノズルチェックパターン印刷後、ノズルが詰まっていると自動的にプリントヘッドのクリーニングをします。初期設定ではオートクリーニングの設定は ON になっています。

☞ スタートアップガイド 20 ページ「ノズルチェックパターン印刷」

オートクリーニングの設定が OFF になっている場合は、以下のようなノズルチェックパターンが印刷されます。

☞ 本書 209 ページ「手動でのヘッドクリーニング」

<良い例>	<悪い例>
	

オートクリーニングの設定が OFF になっているとき、ノズルチェックパターンが正常に印刷されない場合はプリントヘッドのクリーニングを行ってください。

本書 211 ページ「ヘッドクリーニング」

ポイント

- クリーニングが必要な場合の印刷サンプルを掲載していますので参照してください。
  スタートアップガイド巻末「トラブルチェック用印刷サンプル」
- 使いかけのインクを再度取り付けたり、プリンタの電源が入っていない状態で無理にインクカートリッジを交換した場合、インク残量の検出が正しく行われずインクエンドランプが点灯する前にインクがなくなったり、正常な印字ができなくなります。インクカートリッジの交換は、必ず本書に従って交換してください。

プリンタを長期間使用せずにいませんでしたか？

プリンタを長期間使用しないでいると、プリントヘッドのノズルが乾燥して目詰まりを起こすことがあります。プリンタを長期使用しなかった場合の処理については、以下のページを参照してください。

本書 296 ページ「プリンタを長期間使用しなかった場合は」

もう一度コンピュータを確認する

システム条件を確認しましょう。

お使いのコンピュータのシステム条件によっては、PX-6000 をご利用になれない場合もあります。もう一度システム条件の確認をしてください。

Windows：スタートアップガイド 26 ページ「システム条件の確認」
Mac OS 8/9：スタートアップガイド 29 ページ「システム条件の確認」
Mac OS X：スタートアップガイド 31 ページ「システム条件の確認」

OS は正常に動作していますか？

以下の方法で、簡単な OS のチェック、修復ができます。詳しい方法はそれぞれの取扱説明書などを参照してください。

Windows XP/Me/98 の場合

［スタート］から［すべてのプログラム］または［プログラム］-［アクセサリ］-［システムツール］-［スキャンディスク］を起動し、Windows XP/Me/98 が入っているドライブのチェック、修復を行ってください。

Windows NT4.0/2000の場合

［マイコンピュータ］の中から、Windows NT4.0/2000 がインストールされているドライブを選択し、［プロパティ］-［ツール］-［エラーチェック］を行ってください。

Mac OS 8/9 の場合

Mac OS に添付の［DiskFirstAid］を実行することにより、OS のチェック、修復が行えます。詳しくは、Mac OS の取扱説明書を参照してください。

プリンタドライバを再度インストールしてみましょう。

以上のことを確認しても、まったく印刷が行えない場合、プリンタドライバが正常にインストールされていない可能性があります。一度プリンタドライバを削除（アンインストール）してから、再度インストールしてください。

Windows：本書 161 ページ「プリンタドライバの削除」
Windows：スタートアップガイド 26 ページ「ソフトウェアのインストール（Windows）」
Mac OS 8/9：本書 161 ページ「プリンタドライバの削除」
Mac OS 8/9：スタートアップガイド 29 ページ「ソフトウェアのインストール（Mac OS 8.5.1 ～ 9.x）」
Mac OS X：本書 161 ページ「プリンタドライバの削除」
Mac OS X：スタートアップガイド 31 ページ「ソフトウェアのインストール（Mac OS X 10.2 以降）」

ポイント

以上のことを確認しても印刷しない場合は、お買い求めの販売店またはエプソンの修理窓口にご相談ください。

本書 297 ページ「サービス・サポートのご案内」

USB 接続時のトラブル

インストールできない（Windows）

ご利用のコンピュータは、USB 接続するためのシステム条件を備えていますか？

本機をUSB ケーブルで接続するためには、以下の条件をすべて満たす必要があります。

- Windows 98/Me/2000/XP がプレインストールされているコンピュータ（購入時、すでに Windows 98/Me/2000/XP がインストールされているコンピュータ、または Windows 98 がプレインストールされていて Windows Me/2000/XP にアップグレードしたコンピュータ）
- USB に対応していて、コンピュータメーカーによりUSB ポートの動作が保証されているコンピュータ

Windows 95 からWindows 98/Me/2000へアップグレードしたコンピュータや USB ポートの動作が保証されていないコンピュータは正常に印刷できません。お使いのコンピュータについてはコンピュータメーカーへご確認ください。

印刷先のポートにプリンタ名が表示されない

プリンタの電源がオンになっていますか？

プリンタの電源がオフの状態では、コンピュータがプリンタを認識できないため、ポートが正しく表示されません。プリンタの電源をオンにして USB ケーブルを一度抜き差ししてください。

USB ハブに接続すると正常に動作しない

本機は USB ハブの 1 段目（1 台目）までに接続されていますか？

USB は仕様上、USB ハブを 5 段まで縦列接続できますが、本機を接続する場合はコンピュータに直接接続された 1 段目の USB ハブに接続してください。

Windows で USB ハブが正しく認識されていますか？

Windows の［デバイスマネージャ］の〈ユニバーサルシリアルバス〉の下に、USB ハブが正しく認識されているか確認してください。正しく認識されている場合は、コンピュータの USB ポートから、USB ハブをすべて外してから、本機の USB コネクタをコンピュータの USB ポートに直接接続してみてください。USB ハブの動作に関しては、ハブのメーカーにお問い合わせください。

印刷できない（Windows）

[プリンタ]/［プリンタとFAX］フォルダに [PX-6000] アイコンはありますか？



- ［PX-6000］アイコンがある場合
  プリンタドライバはインストールされています。次項の［印刷先のポート］（Windows 98/Me）または [印刷するポート]（Windows XP/2000）を確認します。
- ［PX-6000］アイコンがない場合
  プリンタドライバが正常にインストールされていません。プリンタドライバをインストールしてください。
  ☞ スタートアップガイド 26 ページ「ソフトウェアのインストール（Windows）」

[印刷するポート]または[印刷先のポート]が[USBx]/[EPUSBx]になっていますか？

プリンタの電源をオンにして、印刷先のポートを確認します。

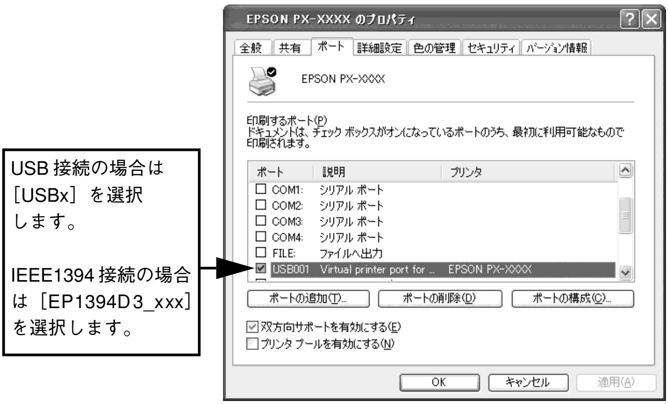
Windows XP/2000 の場合

プリンタドライバの［ポート］ダイアログを開いて、[印刷するポート］で［USBx］が選択されているか確認します（x はポート番号を表す数字）。

Windows 98/Me の場合

プリンタドライバの［詳細］ダイアログを開いて、[印刷先のポート］に［EPUSBx：（PX-6000）］が選択せれているか確認します（x はポート番号を表す数字）。

<例> Windows XP の場合



［USBx］/［EPUSBx］の表示がない場合	［USBx］/［EPUSBx］の表示がある場合
USB デバイスドライバが正しくインストールされていません。プリンタドライバを削除して、インストールし直してください。 本書 161 ページ「プリンタドライバの削除」 スタートアップガイド 26 ページ「ソフトウェアのインストール（Windows）」	ドライバは正常にインストールされています。［USBx］/［EPUSBx：(PX-6000)］を選択してテスト印刷を実行して、印刷できるかご確認ください。

プリンタドライバの接続先は正しいですか？（Windows 98/Me）

新たに USB 対応プリンタを接続し、ドライバをインストールすると印刷先のポートの設定が変わることがあります。印刷先のポートを確認してください。

ポイント

Windows 98/Me 使用時は次の点に注意してください。

- EPUSBx の表示がない場合は、USB デバイスドライバがインストールされていません。USB デバイスドライバをインストールしてください。
- USB デバイスドライバをインストールする前に、一旦プリンタドライバと EPSON プリンタウィンドウ !3 を削除してください。

用紙関係のトラブル

給紙･排紙がうまくできない

給紙がうまくできないときは、まず、用紙を正しくセットし直してください。

プリンタの操作パネルとプリンタドライバの用紙種類の設定がセットされている用紙と合っていますか？

［用紙選択］スイッチで用紙の種類をプリンタにセットしている用紙に合わせてください。プリンタドライバの［用紙設定］ダイアログの設定をプリンタにセットしている用紙に合わせてください。

用紙セット位置に合わせて用紙をセットしましたか？

以下のページを参照して正しい位置に用紙をセットしてください。

スタートアップガイド 58 ページ「ロール紙の使い方」
スタートアップガイド 63 ページ「単票紙の使い方」
スタートアップガイド 66 ページ「厚紙のセット方法」

用紙が正しくセットされている場合は、使用している用紙の状態を確認します。

用紙にシワや折り目がありませんか？

古い用紙や折り目のある用紙は使用しないでください。新しい用紙を使用してください。

用紙に合ったロール紙スピンドルを使用していますか？

用紙によってはオプションのハイテンションスピンドルを使用しないと正常に給紙できないものがあります。

例）

- MC マット合成紙 2 ロール
  用紙にしわが発生します。

以下のページを参照していただくか、用紙の取扱説明書をご覧ください。

スタートアップ 54 ページ「エプソン純正専用紙」

一般の室温環境下で使用していますか？

専用紙は一般の室温環境下（温度: 15 ～ 25 ° C、湿度 40 ～ 60%）で使用してください。

用紙が湿気を含んでいませんか？

湿気を含んだ用紙は使用しないでください。また、専用紙は、お使いになる分だけ袋から出してください。長期間放置しておくと、用紙が反ったり、湿気を含んで正常に給紙できない原因となります。未使用のロール紙はプリンタ本体から取り外し、膨らまないように巻き直してから梱包されていた個装袋に戻してください。

用紙が波打ったり、たわんでいませんか？

単票紙は、温度や湿度などの環境の変化により波打ったり、たわんでしまい、プリンタ本体が用紙サイズを正しく認識できなくなってしまう場合があります。用紙を平らな状態に修正してからプリンタにセットしてください。

スタートアップガイド 63 ページ「単票紙の使い方」

用紙が厚すぎたり、薄すぎたりしませんか？

本機で使用できる仕様の用紙かどうかを確認してください。エプソン純正専用紙以外の用紙に印刷する場合や、ラスターイメージプロセッサ（RIP）を使用して印刷する場合の用紙の種類や適切な設定に関する情報は、用紙の取扱説明書や用紙の購入先またはRIP の製造元にお問い合わせください。

プリンタに用紙が詰まっていませんか？

プリンタのフロントカバーを開き、プリンタに異物が入っていないか、紙詰まりがないかを調べてください。もし紙詰まりが発生している場合は、以下のページを参照しながら用紙を取り除いてください。

本書 266 ページ「用紙関係のトラブル」

用紙を縦長にセットしていますか？

用紙サイズが A4、Letter、8 × 10 インチの単票紙を給紙スロットから手差しする場合は、必ず縦長にセットして印刷してください。また、普通紙や再生紙の単票紙は、サイズに関係なく常に縦長にセットしてください。横長にセットすると、用紙が認識されず、エラーが発生します。

本書 300 ページ「用紙仕様」
スタートアップガイド 8 ページ「各部の名称と働き」

用紙にしわが発生する

用紙に合ったロール紙スピンドルを使用していますか？

用紙によってはオプションのハイテンションスピンドルを使用しないと用紙にしわが発生する場合があります。

例）

- MC マット合成紙 2 ロール
  用紙にしわが発生します。

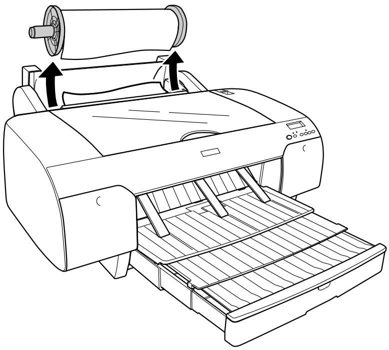
以下のページを参照していただくか、用紙の取扱説明書をご覧ください。

スタートアップ 54 ページ「エプソン純正専用紙」

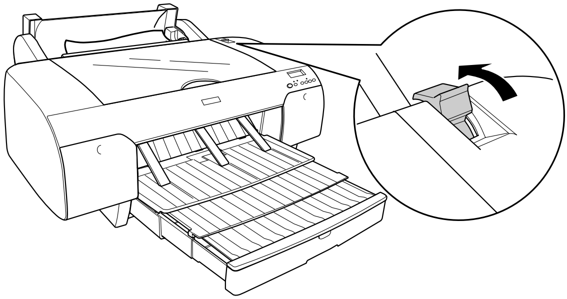
ロール紙が詰まった

1. **ロール紙カバーを開き、給紙スロットにセットされている用紙を市販のカッターなどで切り取ります。**

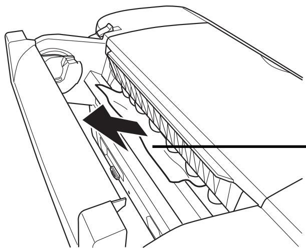
2 スピンドルをプリンタから外します。

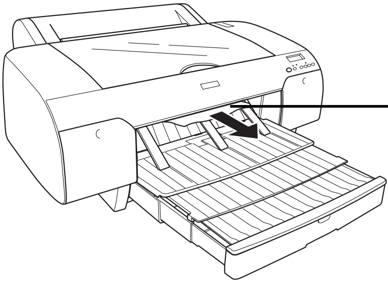


3 用紙セットレバーを後ろに倒します。

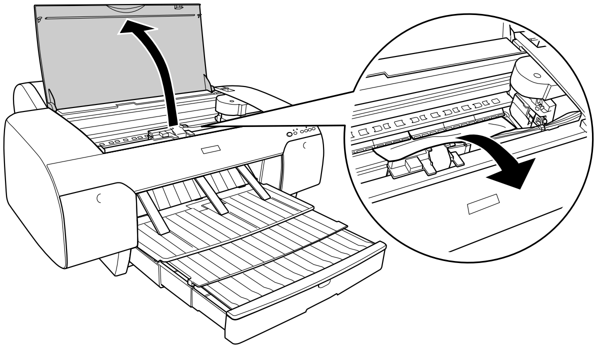


4 詰まった用紙を給紙スロットまたは前方から取り除きます。



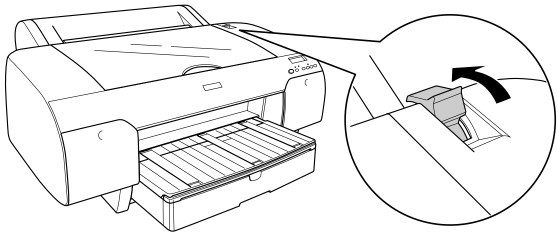


5 必要であれば、トップカバーを開けて詰まっている用紙を取り除きます。

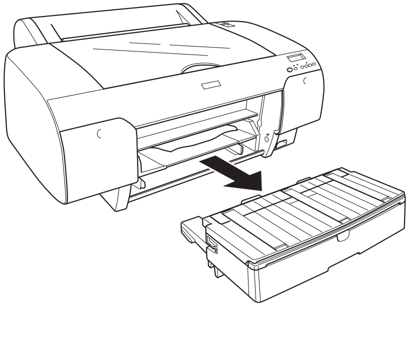


用紙トレイにセットした単票紙が詰まった

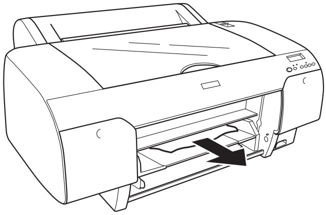
1 用紙セットレバーを後ろに倒します。



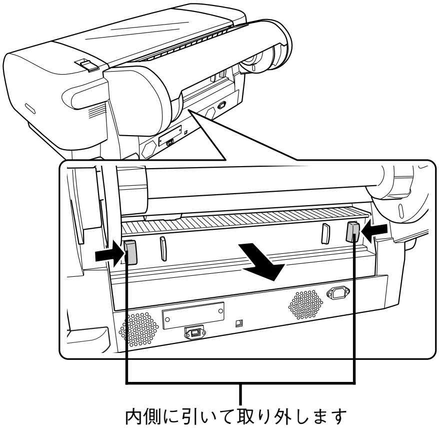
2 用紙トレイをプリンタから取り外します。

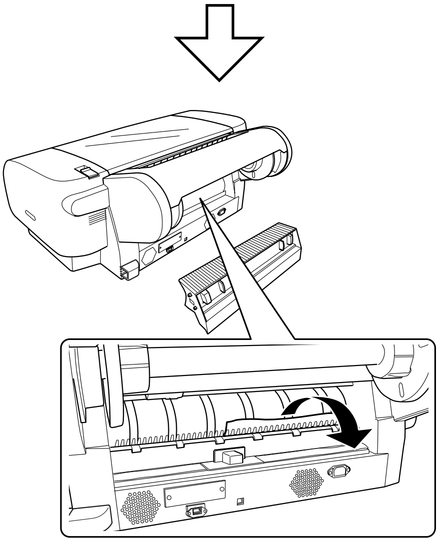


3 詰まった用紙を用紙トレイ取り付け部から取り除きます。



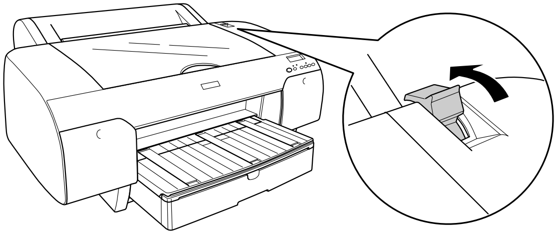
4 リアカバーのあたりに用紙が詰まっている場合は、リアカバー両端のノブを内側に引いて取り外し、詰まった用紙を取り除きます。



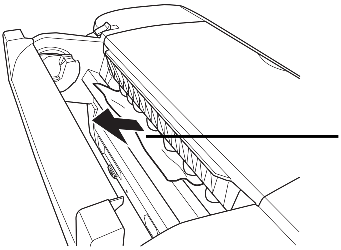


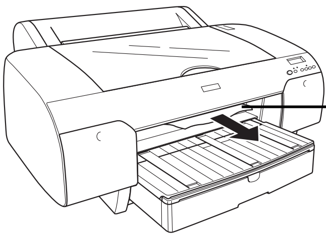
給紙スロットで手差しでセットした単票紙が詰まった

1 用紙セットレバーを後ろに倒します。

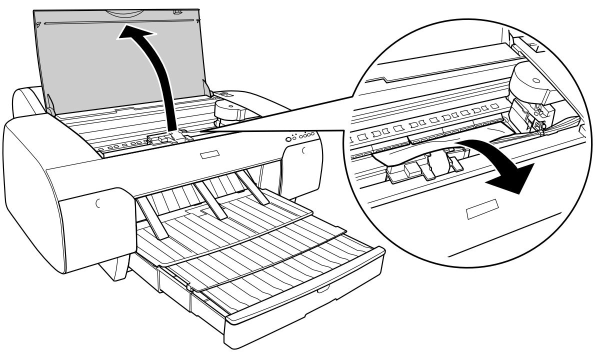


2 詰まった用紙を給紙スロットまたは前方から取り除きます。



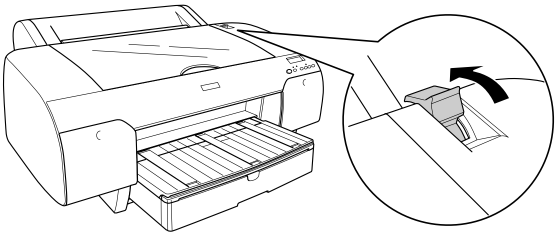


3 必要であれば、トップカバーを開けて詰まっている用紙を取り除きます。

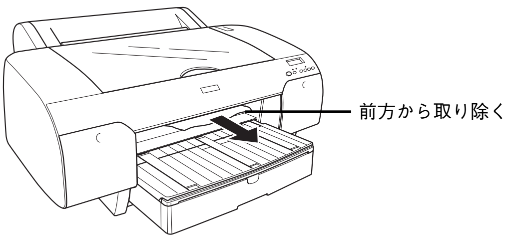


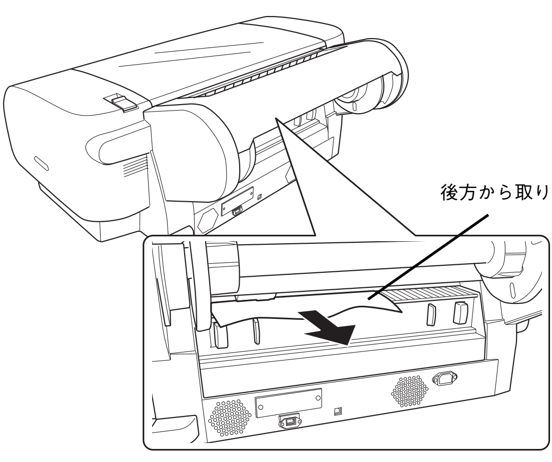
厚紙（前方からセットした単票紙）が詰まった

1. 用紙セットレバーを後ろに倒します。

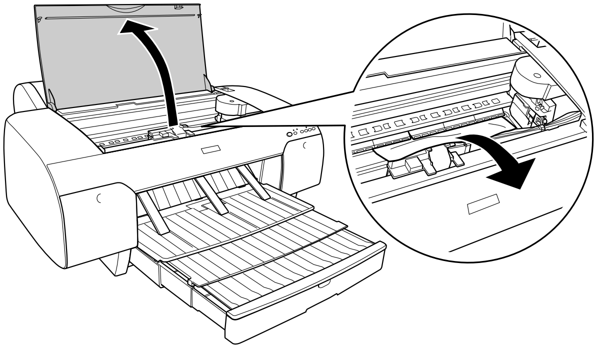


2. 詰まった用紙を前方または後方から取り除きます。





3 必要であれば、トップカバーを開けて詰まっている用紙を取り除きます。



用紙がきれいに切り取れなくなったら

用紙がきれいに切り取れなくなったり、カット部に毛羽立ちなどが発生したら、カッターを交換してください。本機で使用できるカッターの当社純正品は、以下の通りです。

ペーパーカッター替え刃	PXSPB1

注意

- カッター交換作業は短時間で行ってください。プリントヘッドがカッター交換位置にあるままで放置すると、ヘッドが目詰まりする原因となります。
- カッター刃を傷付けないように取り扱ってください。落下や硬い物に当たると刃が欠けることがあります。

1 **プリンタの電源がオンになっていることを確認します。**

2 **[パネル設定]スイッチを押してパネル設定モードに入り、プリンタをカッター交換モードにします。**

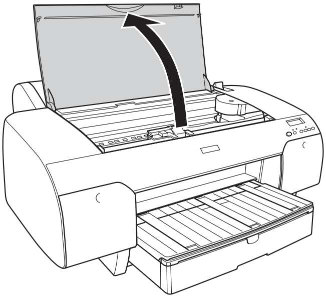
ディスプレイ表示

ディスプレイ	
プリンタセッテイ	最初の設定メニューです
↓［用紙送り］スイッチを数回押します	
メンテナンスメニュー	
↓［パネル設定］スイッチを押します	
メンテナンスメニュー カッターコウカン	←最初の設定項目が表示されます
↓［パネル設定］スイッチを押します	
カッターコウカン ジッコウ	
↓［パネル設定］スイッチを押します	
トップカバーヲ アケテクダサイ	

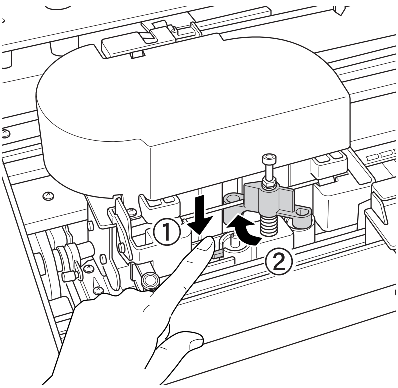
3 **トップカバーを開けます。**

カッター交換位置までプリントヘッドが移動し、交換位置で停止しています。

カッターヲ コウカンシテクダサイ



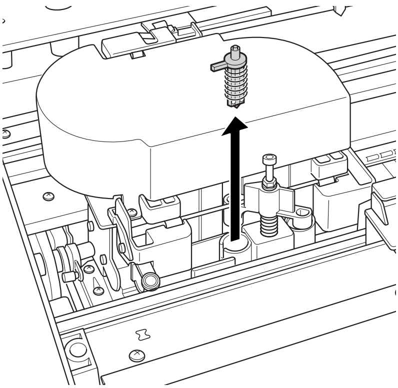
4 **①カッター押さえのツマミを軽く押しながら、②カッター押さえのレバーを図の方向に回転させます。**



注意	カッターホルダにはバネが組み込まれています。カッター押さえのツマミを強く押したり、急に離すとカッターが飛び出すおそれがありますので注意してください。また、奥まで押し込むとカッターの刃がプリンタ内部を傷付けるおそれがありますので、軽く押すようにしてください。

5 カッターを取り出します。

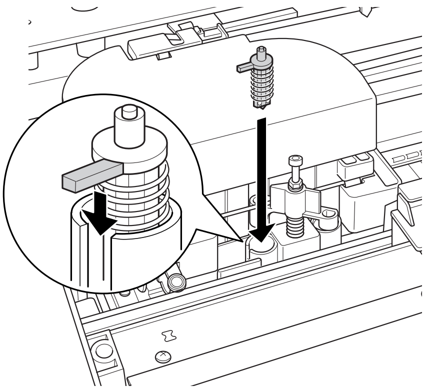
⚠注意 カッター取り扱い時には、カッターの刃でけがをしないように十分に注意してください。なお、子供の手に触れないようにご注意ください。



ポイント
- 取り出したカッターを、プリンタ内部に落とさないように注意してください。
- 使用済みのカッターは、ビニール袋などに入れて、地域の条例や自治体の指示に従って廃棄してください。

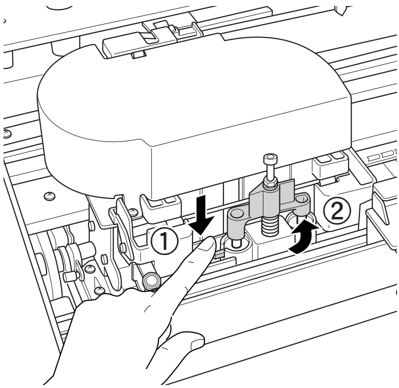
6 新しいカッターを箱から取り出し、カッターを図のように取り付けます。

ガイドに沿って奥まで差し込みます。



ポイント
カッターホルダに組み込まれているバネを飛ばさないように取り付けてください。

7 ①カッター押さえのツマミを軽く押しながら、②カッター押さえのレバーを元の位置に戻します。



注意	● カッターホルダにはバネが組み込まれています。カッター押さえのツマミを強く押したり、急に離すとカッターが飛び出すおそれがありますので注意してください。また、奥まで押し込むとカッターの刃がプリンタ内部を傷付けるおそれがありますので、軽く押すようにしてください。 ● カッター押さえのレバーが元の位置に戻っていることを確認してください。レバーが戻っていないと用紙をカットできません。

8 トップカバーを閉じます。

トップカバーヲ シメテクダサイ

プリントヘッドが右端に移動します。

以上でカッター交換作業が終了しました。

ポイント	カッター交換が終了したら、ノズルチェックパターン印刷をして目詰まりしてないことを確認してください。 スタートアップガイド 20 ページ「ノズルチェックパターン印刷」

印刷品質のトラブル

印刷品質が良くないときは、まず次の3点を確認してください。

プリンタを、長期間使用せずにいませんでしたか？

プリンタを長期間使用しないでいると、プリントヘッドのノズルが乾燥して目詰まりを起こすことがあります。プリンタを長期間使用しなかった場合の処置については、以下のページを参照してください。

☞ 本書296ページ「プリンタを長期間使用しなかった場合は」

ギャップ調整がされていますか？

双方向印刷をしていて画像がぼけたときは、ギャップ調整をしてください。

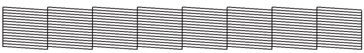
☞ スタートアップガイド21ページ「ギャップ調整」

> **ポイント**
> ギャップ調整が必要な場合の印刷サンプルを掲載していますので参照してください。
> ☞ スタートアップガイド巻末「トラブルチェック用印刷サンプル」

ノズルチェックパターンは正常に印刷されますか？

プリントヘッドが目詰まりを起こしていると、特定の色が出なくなり印刷品質に影響する場合があります。ノズルチェックパターンを印刷してみてください。
オートクリーニングの設定がONになっている場合は、ノズルチェックパターン印刷後、ノズルが詰まっていると自動的にプリントヘッドのクリーニングをします。初期設定ではオートクリーニングの設定はONになっています。
オートクリーニングの設定がOFFになっている場合は、以下のようなノズルチェックパターンが印刷されます。

☞ 本書209ページ「手動でのヘッドクリーニング」

＜良い例＞	＜悪い例＞
	

ノズルチェックパターンが欠けている場合は、プリントヘッドのクリーニングを行ってください。

☞ 本書209ページ「手動でのヘッドクリーニング」

> **ポイント**
> - クリーニングが必要な場合の印刷サンプルを掲載していますので参照してください。
>   ☞ スタートアップガイド巻末「トラブルチェック用印刷サンプル」
> - 使いかけのインクを再度取り付けたり、プリンタの電源が入っていない状態でインクカートリッジを交換した場合、インク残量の検出が正しく行われずインクエンドランプが点灯する前にインクがなくなったり、正常な印字ができなくなります。インクカートリッジの交換は、必ず本書に従って交換してください。

印刷される文字が画面表示と異なる

ネットワーク環境で、他機種のプリンタドライバを使って本機に接続していませんか？

本機のプリンタドライバが正しく選択されているか確認してください。また、選択したポートが実際にプリンタを接続したポートと合っているかを確認してください。

本書 254 ページ「プリンタドライバがインストールされているか確認する」

印刷位置が画面表示と異なる

Mac OS 8/9 でお使いの場合、アプリケーションソフトウェアでページレイアウトの設定をしましたか？

ページレイアウトの設定で用紙サイズと余白（マージン）を確認してください。用紙サイズに対して印刷設定が適切か見直してください。

プリンタドライバで設定した用紙サイズと、実際に使用している用紙サイズは同じですか？

プリンタドライバ［用紙設定］ダイアログの設定と実際の用紙サイズが合っていなければ正しい位置に印刷されません。設定と実際に印刷する用紙のサイズは合わせてください。

カラー印刷ができない

ソフトウェアの設定がカラーデータになっていますか？

ソフトウェア上でカラーデータになっているかどうか確認してください。

例）

アプリケーションソフト「Adobe Photoshop」の場合は［モード］メニューをクリックしてモードがカラーになっているかどうかを確認します。

プリンタドライバのインクの設定が［カラー］になっていますか？

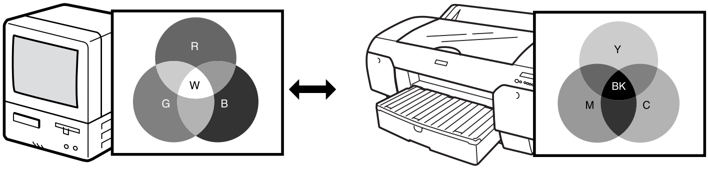
プリンタドライバ［基本設定］ダイアログ（Windows）/［印刷］ダイアログ（Mac OS 8/9）/［印刷］ダイアログの［印刷設定］（Mac OS X）内のインクの設定が［黒］に設定されていると、カラー印刷ができません。設定が［カラー / 白黒画像］になっているか確認してください。

画面表示と色合いが異なる

出力装置（ディスプレイとプリンタ）の違いによる差です。

ディスプレイ表示とプリンタで印刷した時の色とでは、発色方法が違うため、色合いに差異が生じます。

- テレビやディスプレイなどでは、赤（R）・緑（G）・青（B）の“光の三原色”と呼ばれる 3 色の組み合わせで様々な色を表現します。どの色も光っていない状態が黒、3 色すべてが光っている状態が白となります。
- 一方、カラーのグラビア印刷やカラープリンタの印刷は、黄（Y）・マゼンタ（M）・シアン（C）の“色の三原色”を組み合わせています。まったく色を付けないのがもちろん白で、3 色を均等に混ぜた状態が黒になります。



スキャナで読み込んだ画像を印刷するときは、原画（CMY）→ディスプレイ（RGB）→印刷（CMY）の変更が必要になり、さらに一致させることが難しくなります。このような場合の機器間のカラーマッチング（色の合わせこみ）を行うのが、ICM/sRGB（Windows 98/2000）や ColorSync（Macintosh）です。

プリンタドライバのオートフォトファイン !5 機能を有効にしていませんか？

オートフォトファイン !5 は、コントラストや彩度が適切でないデータに対して最適な補正を加えて鮮明に印刷できるようにする機能です。そのためオートフォトファイン !5 を有効にしてあると、表示画面の色合いと異なる場合があります。

☞ 本書 39 ページ「写真を自動補正して印刷（オートフォトファイン !5）（Mac OS X 以外）」

Macintosh で ColorSync をお使いの場合、システム特性の設定を行いましたか？

ColorSync が正しく動作するためには、入力機器・使用アプリケーションが ColorSync に対応している必要があります。また、お使いのディスプレイのシステム特性を設定する必要があります。

☞ 本書 60 ページ「画面表示と色合いを合わせて印刷」

普通紙を使用していませんか？

カラー印刷の場合は、使用する用紙によって仕上がりイメージがかなり異なります。目的に応じて用紙（専用紙と普通紙など）を使い分けていただくことをお勧めします。

プリンタドライバで設定した用紙種類の設定と実際に使用している用紙種類は同じですか？

プリンタドライバ[基本設定]ダイアログ(Windows)/[印刷]ダイアログ(Macintosh)の用紙種類の設定と実際の用紙種類が合っていなければ印刷品質に影響をおよぼします。設定と実際に印刷する用紙種類は合わせてください。

双方向印刷（高速印刷）をしていませんか？

双方向印刷の場合、プリントヘッドが左右どちらに移動するときも印刷するので、高速に印刷できます。しかし、速度と引き替えに印刷品質が多少低下する場合があります。より高品質な印刷を行うときは、プリンタドライバ上で、双方向印刷の設定を解除してください。

［速い］で印刷していませんか？

プリンタドライバで［推奨設定］を［速い］に設定していると速度と引き替えに印刷品質が多少低下する場合があります。より高品質な印刷を行うときは、プリンタドライバ上で［きれい］を選択してください。

ノズルチェックパターンは正常に印刷されますか？

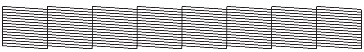
プリントヘッドが目詰まりを起こしていると、特定の色が出なくなり色合いが変わる場合があります。ノズルチェックパターンを印刷してみてください。

オートクリーニングの設定が ON になっている場合は、ノズルチェックパターン印刷後、ノズルが詰まっていると自動的にプリントヘッドのクリーニングをします。初期設定ではオートクリーニングの設定は ON になっています。

☞ スタートアップガイド 20 ページ「ノズルチェックパターン印刷」

オートクリーニングの設定が OFF になっている場合は、以下のようなノズルチェックパターンが印刷されます。

☞ 本書 209 ページ「手動でのヘッドクリーニング」

<良い例>	<悪い例>
	

ノズルチェックパターンが欠けている場合は、プリントヘッドのクリーニングを行ってください。

☞ 本書 209 ページ「手動でのヘッドクリーニング」

ポイント

- クリーニングが必要な場合の印刷サンプルを掲載していますので参照してください。
  ☞ スタートアップガイド巻末「トラブルチェック用印刷サンプル」
- 使いかけのインクを再度取り付けたり、プリンタの電源が入っていない状態でインクカートリッジを交換した場合、インク残量の検出が正しく行われずインクエンドランプが点灯する前にインクがなくなったり、正常な印字ができなくなります。インクカートリッジの交換は、必ず本書に従って交換してください。

古くなったインクカートリッジを使用していませんか？
古くなったインクカートリッジを使用すると、印刷品質が悪くなります。新しいインクカートリッジに交換してください。インクカートリッジは、個装箱に記載されている有効期限（プリンタ装着後は6ヵ月以内）までに使用することをお勧めします。

正しいインクカートリッジをセットしていますか？
本製品は、純正インクカートリッジの使用を前提に調整されています。純正品以外をご使用になると、ときに印刷がかすれたり、インクエンドが正常に検出できなくなるなどで色合いが変わる場合があります。必ず正しいインクカートリッジを使用してください。

印刷中にトップカバーを開けませんでしたか？
印刷中にトップカバーを開けると、キャリッジが緊急停止するために色ムラが発生します。印刷中はトップカバーを開けないでください。

長期間プリンタを使用していませんでしたか？
長期間プリンタを使用しないと、インクカートリッジ中のインクが分離してしまい、色合いが変わる場合があります。インクカートリッジを抜き、2、3 回軽く振ってもう一度セットしてください。

罫線が左右にガタガタになる

ギャップ調整された状態で双方向印刷（高速印刷）をしていますか？
双方向印刷の場合、プリントヘッドが左右どちらに移動するときも印刷を行います。このとき、プリントヘッドのずれ（ギャップ）により、罫線がずれて印刷される場合があります。双方向印刷をしていて縦の罫線がずれるときは、ギャップ調整をしてください。
☞ スタートアップガイド 21 ページ「ギャップ調整」

一部のデータが印刷されない

ロール紙余白を 15mm に設定していませんか？
パネル設定モードの［ロールシヨハク］を 15mm に設定すると、自動回転した場合や用紙幅いっぱいの印刷（17 インチ幅のロール紙に A2 縦サイズの印刷をしたり A3 横サイズの印刷をする場合など）をすると、印刷領域からはみ出した用紙右端のデータが印刷されなくなります。ロール紙余白を 3mm に設定して印刷してください。
☞ 本書 200 ページ「［プリンタセッテイ］メニュー」

用紙が斜行していませんか？

通常は用紙が斜行すると印刷が停止しますが、パネル設定の［シャコウエラーケンシュツ］が［OFF］になっていると用紙が斜行していても印刷してしまい、印刷領域からはみ出します。パネル設定モードの［シャコウエラーケンシュツ］を［ON］に設定してください。

本書 200 ページ「［プリンタセッテイ］メニュー」

用紙幅は適切ですか？

印刷イメージが用紙幅より大きい場合、通常は印刷が停止しますが、パネル設定の［ヨウシハバケンシュツ］が［OFF］になっていると用紙幅を超えても印刷してしまいます。パネル設定モードの［ヨウシハバケンシュツ］を［ON］に設定してください。

本書 200 ページ「［プリンタセッテイ］メニュー」

印刷にムラがある、薄い、または濃い

ポイント

以下のチェック項目が原因だと思われる印刷サンプルを掲載していますので参照してください。

スタートアップガイド巻末「トラブルチェック用印刷サンプル」

古くなったインクカートリッジを使用していませんか？

古くなったインクカートリッジを使用すると、印刷品質が悪くなります。新しいインクカートリッジに交換してください。インクカートリッジは、個装箱に記載されている有効期限（プリンタ装着後は 6ヵ月以内）までに使用することをお勧めします。

正しいインクカートリッジをセットしていますか？

本製品は、純正インクカートリッジの使用を前提に調整されています。純正品以外をご使用になると、ときに印刷がかすれたり、インクエンドが正常に検出できなくなるなどで印刷品質に影響する場合があります。必ず正しいインクカートリッジを使用してください。

プリンタドライバで設定した用紙種類の設定と実際に使用している用紙種類は同じですか？

プリンタドライバ［基本設定］ダイアログ（Windows）/［印刷］ダイアログ（Mac OS 8/9）/［印刷］ダイアログの［印刷設定］（Mac OS X）の用紙種類の設定と実際の用紙種類が合っていなければ印刷品質に影響をおよぼします。設定と実際に印刷する用紙種類は合わせてください。

双方向印刷（高速印刷）をしていませんか？

双方向印刷の場合、プリントヘッドが左右どちらに移動するときも印刷するので、高速に印刷できます。しかし、速度と引き替えに印刷品質が多少低下する場合があります。より高品質な印刷を行うときは、プリンタドライバ上で、双方向印刷の設定を解除してください。

［速い］で印刷していませんか？

プリンタドライバ上で［推奨設定］を［速い］に設定していると速度と引き替えに印刷品質が多少低下する場合があります。より高品質な印刷を行うときは、プリンタドライバ上で、［きれい］を選択してください。

プリンタドライバでカラー調整をしましたか？

出力装置（この場合はディスプレイとプリンタ）の違いによってカラー出力の色合いが多少違うことがあります。このような場合に、ディスプレイの色をより忠実に再現するためのカラー調整の機能が用意されています。こうした機能を使ってカラー調整をしてみてください。

本書 43 ページ「色を微調整して印刷」

印刷中にトップカバーを開けませんでしたか？

印刷中にトップカバーを開けると、キャリッジが緊急停止するために色ムラが発生します。印刷中はトップカバーを開けないでください。

印刷がきたない、汚れる、にじむ

> **ポイント**
> 以下のチェック項目が原因だと思われる印刷サンプルを掲載していますので参照してください。
> スタートアップガイド巻末「トラブルチェック用印刷サンプル」

用紙が厚すぎたり、薄すぎたりしませんか？

本機で使用できる仕様の用紙かどうかを確認してください。エプソン純正専用紙以外の用紙に印刷する場合やラスターイメージプロセッサ（RIP）を使用して印刷する場合の用紙の種類や適切な設定に関する情報は、用紙の取扱説明書や用紙の購入先または RIP の製造元にお問い合わせください。

厚い用紙でプリントヘッドが印刷面をこすっていませんか？

厚い用紙を使用するとプリントヘッドが印刷面をこすってしまうことがあります。このような場合には、パネル設定モードの［プラテンギャップ］を［ヒロメ］または［ヨリヒロメ］に設定してください。

本書 200 ページ「［プリンタセッテイ］メニュー」

薄い用紙で用紙が送れず同じ部分に印刷していませんか？

薄い用紙を使用すると、プリンタ内部に貼り付いてしまって印刷できないことがあります。このような場合には、パネル設定モードの［キュウチャクリョク］を［ヨワイ］に設定してください。

本書 206 ページ「［ユーザヨウシ］メニュー」

普通紙を使用していませんか？

カラー画像の印刷や、より良い品質で印刷するためには、専用紙のご使用をお勧めします。

プリンタの内部が汚れていませんか？

用紙の上端および用紙の裏面が汚れる場合は、プリンタ内部の用紙の通過経路が汚れている可能性があります。プリンタの内部の汚れをきれいにしてください。

本書 295 ページ「プリンタのお手入れ」

ロール紙の余白（マージン）を 3mm に設定していますか？

使用する用紙や環境によっては印刷が汚れる場合があります。パネル設定モードの[ロールシヨハク]の設定を[15mm]または[タテ 15mm]に設定して印刷してください。

本書 200 ページ「[プリンタセッテイ] メニュー」

枠線がぼやけていますか？

使用環境の温度あるいは湿度が動作保証以下になっている場合に発生します。動作保証環境下で印刷してください。

設定と印刷物の用紙サイズが異なる

ロール紙余白を 15mm に設定していませんか？

パネル設定モードの［ロールシヨハク］の設定を 3mm に設定しても 15mm に設定しても印刷可能領域のサイズは変わりません。つまり、余白 15mm の設定をすると、余白 3mm の設定に比べ、1 辺につき 12mm ずつ余白が広く確保されるということです。このためプリンタドライバ上の用紙サイズが同一であっても余白 15mm の設定にして印刷した方が印刷物のサイズが大きくなります。

本書 200 ページ「[プリンタセッテイ] メニュー」

印刷した用紙の裏側が汚れる

プリンタ内部が汚れていませんか？

プリンタ内部の汚れを取り除いてください。

本書 295 ページ「プリンタのお手入れ」

> **ポイント**
>
> 通常は印刷イメージが用紙幅より大きい場合や用紙が斜行すると印刷が停止しますが、パネル設定モードの［ヨウシハバケンシュツ］や［シャコウエラーケンシュツ］が［OFF］になっているとそのまま印刷され、印刷領域からはみ出すためプリンタ内部が汚れます。プリンタ内部を汚さないためにも、パネル設定の［ヨウシハバケンシュツ］や［シャコウエラーケンシュツ］は［ON］に設定してください。
>
> 本書 200 ページ「[プリンタセッテイ] メニュー」

EPSON プリンタウィンドウ !3 でのトラブル

「通信エラーが発生しました」と表示される

プリンタの電源が入っていますか？
コンセントにプラグが差し込まれているのを確認し、プリンタの電源をオンにします。

インターフェイスケーブルが外れていませんか？
プリンタ側のコネクタとコンピュータ側のコネクタにインターフェイスケーブルがしっかり接続されているか確認してください。またケーブルが断線していないか、変に曲がっていないかを確認してください。予備のケーブルをお持ちの場合は、差し換えてご確認ください。

インターフェイスケーブルがコンピュータや本機の仕様に合っていますか？
インターフェイスケーブルの型番・仕様を確認し、コンピュータの種類やプリンタの仕様に合ったケーブルかどうかを確認します。
☞ スタートアップガイド 24 ページ「コンピュータとの接続」

Windows プリンタドライバの設定で双方向通信機能を選択していますか？
EPSON プリンタウィンドウ !3 は、双方向通信機能を利用して動作可能なユーティリティです。通常は、インストールすることで自動的に設定されますが、プリンタが監視できない場合などに双方向通信機能の設定を確認してください。

- Windows 98/Me の場合、プリンタドライバの［詳細］ダイアログで［スプールの設定］ボタンをクリックして［プリンタスプールの設定］ダイアログを開き、［このプリンタで双方向通信機能をサポートする］が選択されているか確認してください。
- Windows XP/2000/NT4.0 の場合、プリンタドライバの［ポート］ダイアログで［双方向サポートを有効にする］が選択されているか確認してください。

お使いのコンピュータ（またはケーブル）は、双方向通信に対応していますか？
お使いのコンピュータが双方向通信に対応しているかをコンピュータのメーカーに確認してください。EPSON PC シリーズ全機種、および NEC PC-9800 シリーズ、各社 DOS/V 系の一部の機種は対応しておりません。

Windows 98/Me/2000/XP をご利用の場合、接続に使用しているインターフェイスケーブルと印刷先のポートの設定が合っていますか？
USB ケーブルをご利用の場合は［USBx］（Windows XP/2000）または「EPUSBx」（Windows 98/Me）を、IEEE1394 ケーブルをご利用の場合は［EP1394D3_xxx］を印刷のポートに設定します。

プリントサーバのコンピュータで、［モニタの設定］ダイアログの［共有プリンタをモニタさせる］がチェックされていますか？

プリントサーバのコンピュータで、［モニタの設定］ダイアログを表示し、［共有プリンタをモニタさせる］がチェックされているか確認してください。チェックされていない場合は、チェックして［OK］ボタンをクリックしてください。

☞ 本書 175 ページ「モニタの設定」

IPX/SPX プロトコルを使用していませんか？

プリンタとの通信に、IPX/SPX プロトコルは使用できません。コンピュータのネットワークの設定で、IPX/SPX プロトコルがないか確認してください。ある場合は、削除してください。

プリンタにエラーが発生していませんか？

プリンタにエラーが発生していると、コンピュータとプリンタが通信できなくなる場合があります。プリンタにエラーが発生していないか、操作パネルのランプ表示を確認してください。

☞ 本書 194 ページ「ランプとディスプレイ」

その他のトラブル

両面印刷、割付印刷、ポスター印刷ができない

プリンタドライバで、給紙装置が［給紙トレイ］以外、またはフチなし印刷の設定をしていませんか？

両面印刷、割付印刷、ポスター印刷時は、給紙装置を［給紙トレイ］に設定し、フチなし印刷の設定はしないでください。それ以外の設定をすると各印刷の設定ができません。

フィットページ印刷ができない

プリンタドライバで、給紙装置が［ロール紙 長尺モード］に設定していませんか？

フィットページ印刷時は、給紙装置を［ロール紙 長尺モード］以外に設定してください。［ロール紙 長尺モード］に設定をするとフィットページ印刷の設定ができません。

任意倍率印刷ができない

プリンタドライバで、給紙装置が［ロール紙 長尺モード］、またはフチなし印刷の設定をしていませんか？

任意倍率印刷時は、給紙装置を［ロール紙 長尺モード］以外に設定し、フチなし印刷の設定はしないでください。［ロール紙 長尺モード］またはフチなし印刷の設定をすると任意倍率印刷の設定ができません。

オプションのネットワーク I/F カード経由で印刷できない

ネットワーク I/F カードは正しく取り付けられていますか？

ネットワークI/Fカードがプリンタ内部のコネクタにしっかりと差し込まれているか確認してください。また、カードはネジで必ず固定してください。

ネットワーク I/F カードとコンピュータの設定条件が合っていますか？

ネットワーク I/F カードとコンピュータの取扱説明書を参照して、同じ条件に設定してください。

ネットワーク I/F カードが有効となる設定になっていますか？

ネットワークI/F カードによってはカード上のディップスイッチなどで有効/無効を選択するものがあります。カードの取扱説明書で確認してください。

パネル設定モードで［USB］または［IEEE1394］になっていませんか？

パネル設定モードの［インターフェイス］が［USB］または［IEEE1394］になっているとオプションのネットワーク I/F カードが使用できません。［ジドウ］または［オプション］に設定してください。

☞ 本書 200 ページ「［プリンタセッテイ］メニュー」

ネットワーク環境下で印刷ができない

プリンタとコンピュータを 1 対 1 で接続して、印刷を行ってみてください。

1 対 1 の接続で印刷ができる場合は、ネットワークの環境に問題があります。システム管理者にご相談いただくか、お使いのシステムやネットワーク I/F カードなどの取扱説明書を参照してください。1 対 1 の接続で印刷ができない場合は、本書の該当項目を参照してください。

Mac OS 8/9 で印刷に時間がかかる、印刷が始まらない

Macintosh 本体のシステムの空きメモリ容量が少ないと、印刷時間がかかる（または印刷がなかなか始まらない）場合があります。この場合は、使用していないアプリケーションソフトを終了するなどしてメモリの空き容量を増やすか、Macintosh のメモリを増設してください。

- システムの空きメモリ容量とは、アップルメニューから［このコンピュータについて ...］を選択したときのウィンドウに表示される「最大未使用ブロック：」の値です。
- 印刷に必要な空きメモリ容量については、以下のページを参照してください。
  ☞ スタートアップガイド 29 ページ「システム条件の確認」
- 必要な空きメモリ容量が得られない場合は、暫定的に Macintosh の仮想メモリを使用してください（［システムが使用するメモリ］+［印刷に必要な空きメモリ容量］以上の値を割り当ててください）。

ご使用の環境にもよりますが、以上の措置により、より快適にご使用になれる場合があります。

Mac OS 8/9 のセレクタにプリンタドライバが表示されない

本製品に同梱のプリンタドライバは QuickDraw GX には対応しておりませんので、QuickDraw GX がインストールされている Macintosh のセレクタ画面には、本製品のプリンタドライバは表示されません。

この場合、QuickDraw GX を使用停止にしてから、セレクタ画面を開いてください。

Mac OS X でフチなし印刷ができない

プリントセンターに「フチなし」と表示されているプリンタが追加されていますか？
プリンタドライバのインストール後、プリントセンターでプリンタを追加するときにページ設定で［すべてを選択］を選んでいなかったことが考えられます。プリントセンターで、表示されている PX-6000 のプリンタ名をいったんすべて削除し、［追加］ボタンをクリックしてください。ページ設定で［すべてを選択］を選び、［追加］ボタンをクリックすると、「フチなし」と表示されているものも含めて、PX-6000 のすべてのプリンタ名が追加されます。
☞ スタートアップガイド 32 ページ「プリンタの追加」
また、フチなし印刷の方法については以下のページを参照してください。
☞ 本書 75 ページ「フチなし印刷」

Windows でプリンタドライバのコピーができてしまったら？

同じプリンタドライバを何度もインストールしていませんか？
Windows において、PX-6000 のプリンタドライバがインストールされている状態で新たに PX-6000 のプリンタドライバをインストールすると、［プリンタ］/［プリンタと FAX］フォルダの中に［EPSON PX-6000（コピー 2）］、［EPSON PX-6000（コピー3）］というように、コピーという名称でアイコンが増えていきます。［EPSON PX-6000］アイコンを残して、コピーのアイコンは削除しても何ら問題はありません。プリンタフォルダ内に［EPSON PX-6000］アイコンが 1 つでも残っていれば、ほかの PX-6000 のアイコンを削除しても、PX-6000 のプリンタドライバ自体が削除されることはありません。

最新のプリンタドライバを入手したい

通常は本製品に同梱されているプリンタドライバで問題なくご利用いただけますが、アプリケーションソフトなどのバージョンアップに伴い、プリンタドライバのバージョンアップが必要な場合があります。

そのような場合は、以下のページを参照し、プリンタドライバを入手してください。
☞ 本書 170 ページ「プリンタドライバのバージョンアップ」

お問い合わせいただく前に

「困ったときは」の内容を確認しても、現在の症状が改善されない場合は、トラブルの原因を判断してそれぞれのお問い合わせ先へご連絡ください。

プリンタ本体の故障なのか、ソフトウェアのトラブルなのかを判断します。
→プリンタの動作確認

1. **電源をオフにし、プリンタケーブルを外します。**

2. **電源をオンにします。**

3. **プリンタに単票紙をセットし、[用紙選択] スイッチで用紙を選択します。**

4. **[パネル設定] スイッチを押します。**

5. **[用紙送り] スイッチを押して [テストインサツ] を表示させます。**

6. **[パネル設定] スイッチを押して、設定項目の階層に入ります。**
ディスプレイに [ノズルチェックパターン] と表示されます。

7. **再度 [パネル設定] スイッチを押して、設定値の階層に入ります。**
ディスプレイの 2 行目に [インサツ] と表示されます。

8. **[パネル設定] スイッチを押します。**
ノズルチェックパターンの印刷を開始します。印刷しない場合は、1 からもう一度やり直してください。

正常に印刷ができない **正常に印刷できる**

次ページへ

お買い求めいただいた販売店、またはエプソンの修理窓口へご相談ください。
本書 297 ページ「サービス・サポートのご案内」

プリンタドライバ類のトラブルなのか、アプリケーションソフトのトラブルなのかを判断します。

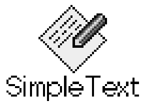
Windows 標準添付のワードパッド、Mac OS 8/9 標準添付の Simple Text、Mac OS X 標準添付の Text Edit で簡単な印刷が行えるかどうかを確認します。

Windows



［ファイル］メニュー内の［印刷］を実行します。

Mac OS 8/9



Mac OS X



［ファイル］メニュー内の［プリント］を実行します。

正常に印刷ができない

プリンタドライバのインストール・設定・バージョンに問題があると考えられます。プリンタドライバをインストールし直してください。

正常に印刷できる

- ご使用のアプリケーションソフトでの設定が正しくされていない可能性があります。この場合は、各アプリケーションソフトの取扱説明書を確認して、アプリケーションソフトのお問い合せ先へご相談ください。
- プリンタドライバをバージョンアップさせることにより、正常に印刷できるようになる場合があります。プリンタドライバをバージョンアップしてみてください。

  ☞ 本書 170 ページ「プリンタドライバのバージョンアップ」

それでもトラブルが解消できない場合は、お買い求めいただいた販売店、またはエプソンの修理窓口へご相談ください。

☞本書 297 ページ「サービス・サポートのご案内」

ポイント

お問い合せの際は、ご使用の環境（コンピュータの型番、アプリケーションソフトウェアの名称やバージョン、その他周辺機器の型番など）と、本機の名称（PX-6000）をご確認のうえ、ご連絡ください。

付録

ここでは、より快適にお使いいただくための提案や、本製品をお使いいただくうえで知っておいていただきたいことなどについて説明しています。

プリンタのお手入れ

プリンタをいつでも良い状態でご使用できるように、定期的（1年に数回）にプリンタのお手入れをしてください。

1. **プリンタから用紙を取り除きます。**

2. **プリンタの電源をオフにして、電源プラグをコンセントから抜きます。**

3. **柔らかいブラシを使って、ホコリや汚れを注意深く払います。**

> ⚠注意　プリンタ内部に水気が入らないように、注意して拭いてください。プリンタ内部が濡れると、電気回路がショートするおそれがあります。

プリンタ内部がインクで汚れた場合は

プリンタの電源がオフになっていることを確認してから、よく絞った布で拭き取ります。

> 注意
> - ベンジン、シンナー、アルコールなどの揮発性の薬品は使用しないでください。プリンタの表面が変質・変形するおそれがあります。
> - プリンタメカニズムや電気部品に水がかからないように、注意深く扱ってください。
> - 硬いブラシを使用しないでください。プリンタ表面を傷付けることがあります。
> - プリンタ内部に潤滑油などを注油しないでください。プリンタメカニズムが故障するおそれがあります。潤滑油が必要と思われる場合は、エプソンの修理窓口にご相談ください。
>
> 本書 299 ページ「サービス・サポートのご案内」

> ポイント
> 通常は印刷イメージが用紙幅より大きい場合や用紙が斜行すると印刷が停止しますが、パネル設定の［ヨウシハバケンシュツ］や［シャコウエラーケンシュツ］が［OFF］になっているとそのまま印刷され、印刷領域からはみ出すためプリンタ内部が汚れます。プリンタ内部を汚さないためにも、パネル設定の［ヨウシハバケンシュツ］や［シャコウエラーケンシュツ］は［ON］に設定してください。

プリンタを長期間使用しなかった場合は

注 意

インクカートリッジを取り外した状態で、プリンタを放置しないでください。プリンタ内部のインクが乾燥し、正常に印刷できなくなるおそれがあります。プリンタを使用しない場合も、インクカートリッジは 8 色全部を取り付けた状態にしてください。

- プリンタを長期間使用しないでいると、プリントヘッドのノズルが乾燥し目詰まりを起こすことがあります。
  ヘッドの目詰まりを防ぐために、定期的に印刷していただくことをお勧めします。また、印刷しない場合でも、月に 1 回はプリンタの電源をオンにして、数分（1 〜 2 分）おいてください。
- 長期間使用していないプリンタを使用する場合は、必ずノズルチェックパターンを印刷して、プリントヘッドの目詰まりの状態を確認してください。ノズルチェックパターンがきれいに印刷できない場合は、ヘッドクリーニングをしてから印刷してください。
  スタートアップガイド 20 ページ「ノズルチェックパターン印刷」
  本書 212 ページ「ヘッドクリーニング」
- 長期間使用していないプリンタは、ヘッドクリーニングを数回実行しないと、ノズルチェックパターンが正常に印刷されないことがあります。ヘッドクリーニングを 3 回繰り返してもノズルチェックパターンの印刷結果がまったく改善されない場合は、パワークリーニングを実行してください。
- 本書 213 ページ「パワークリーニング」

ポイント

- ヘッドクリーニングを繰り返した後、時間をおくことによって、目詰まりを起こしているインクが溶解し、正常に印刷できるようになることがあります。
- 上記の手順を実行しても正常に印刷できない場合は、修理センターへお問い合わせください。修理センターのお問い合わせ先はスタートアップガイドの裏表紙をご覧ください。

サービス・サポートのご案内

弊社が行っている各種サービス・サポートをご案内いたします。

エプソンインフォメーションセンター

EPSON プリンタに関するご質問やご相談に電話でお答えします。

受付時間	スタートアップガイド巻末の一覧表をご覧ください。
電話番号	スタートアップガイド巻末の一覧表をご覧ください。

インターネットサービス

EPSON 製品に関する最新情報などをできるだけ早くお知らせするために、インターネットによる情報の提供を行っています。

アドレス	http://www.i-love-epson.co.jp

ショールーム

EPSON 製品を見て、触れて、操作できるショールームです。（東京・大阪）

受付時間	スタートアップガイド巻末の一覧表をご覧ください。
所在地	スタートアップガイド巻末の一覧表をご覧ください。

パソコンスクール

エプソン製品の使い方、活用の仕方を講習会形式で説明する初心者向けのスクールです。カラリオユーザーには“より楽しく”、ビジネスユーザーには“経費削減”を目的に趣味にも仕事にもエプソン製品を活かしていただけるようにお手伝いします。お問い合わせはスタートアップガイド巻末の一覧をご覧ください。

エプソンサービスパック

エプソンサービスパックは、ハードウェア保守パックです。エプソンサービスパック対象製品と同時にご購入の上、登録していただきますと、対象製品購入時から所定の期間（3 年、4 年、5 年）、安心の出張修理サービスと対象製品の取り扱いなどのお問い合わせにお答えする専用ダイヤルをご提供いたします。

- スピーディな対応：スポット出張修理依頼に比べて優先的に迅速にサービスエンジニアを派遣いたします。
- もしものときの安心：万一トラブルが発生した場合は何回でもサービスエンジニアを派遣し対応いたします。
- 手続きが簡単：エプソンサービスパック登録書を FAX するだけで契約手続きなどの面倒な事務処理は一切不要です。
- 維持費の予算化：エプソンサービスパック規約内・期間内であれば、都度修理費用がかからず維持費の予算化が可能です。

エプソンサービスパックは、エプソン製品ご購入販売店にてお買い求めください。

保守サービスのご案内

「故障かな？」と思ったときは、あわてずに、まず以下のページをお読みください。そして、接続や設定に間違いがないことを必ず確認してください。

☞ 本書 245 ページ「困ったときは」

保証書について

保証期間中に、万一故障した場合には、保証書の記載内容に基づき保守サービスを行います。ご購入後は、保証書の記載事項をよくお読みください。保証書は、製品の「保証期間」を証明するものです。「お買い上げ年月日」「販売店名」に記入漏れがないかご確認ください。これらの記載がない場合は、保証期間内であっても、保証期間内と認められないことがあります。記載漏れがあった場合は、お買い求めいただいた販売店までお申し出ください。保証書は大切に保管してください。保証期間、保証事項については、保証書をご覧ください。

保守サービスの受付窓口

エプソン製品を快適にご使用いただくために、年間保守契約をお勧めします。
保守サービスに関してのご相談、お申込みは、次のいずれかで承ります。

- お買い求めいただいた販売店
- エプソンサービスコールセンターまたはエプソン修理センター（スタートアップガイド巻末の一覧表をご覧ください。）
  受付日時、受付時間については、スタートアップガイド巻末の一覧表をご覧ください。

保守サービスの種類

エプソン製品を万全の状態でお使いいただくために、下記の保守サービスを用意しております。詳細については、お買い求めの販売店または最寄りのエプソンサービスコールセンターまでお問い合わせください。

種類		概要	修理代金と支払方法	
			保証期間内	保証期間外
年間保守契約	出張保守	● 製品が故障した場合、最優先で技術者が製品の設置場所に出向き、現地で修理を行います。 ● 修理のつど発生する修理代・部品代* が無償になるため予算化ができて便利です。 ● 定期点検（別途料金）で、故障を未然に防ぐことができます。 * 消耗品（インクカートリッジ、トナー、用紙など）は保守対象外となります。	無償	年間一定の保守料金
スポット出張修理		● お客様からご連絡いただいて数日以内に製品の設置場所に技術者が出向き、現地で修理を行います。 ● 故障した製品をお持ち込みできない場合に、ご利用ください。	無償	出張料＋技術料＋部品代 修理完了後、そのつどお支払いください

* 定期交換に伴う出張基本料・技術料・部品代が、保証期間内・外を問わず有償となります。
（年間保守契約の場合は、定期交換部品のみ、有償となります。）

* 当機種は、輸送の際に専門業者が必要となりますので持込保守および持込修理はご遠慮願います。

プリンタの仕様

プリンタの技術的な仕様について記載しています。

基本仕様

印字方式	インクジェット
ノズル配列	8色モード ブラック系：180 ノズル× 3色（合計 540ノズル） カラー：180 ノズル× 5色（合計 900ノズル）
	4色モード ブラック系：180 ノズル× 1色2列（合計360 ノズル） カラー：180 ノズル× 3色6列（合計 1080 ノズル）
印字方向	双方向最短距離印刷
解像度（最大）	8色モード：2880 × 1440dpi
	4色モード：1440 × 720dpi
コントロールコード	ESC/P ラスター
紙送り方式	フリクションフィード
用紙幅（最大）	432mm（約 17 インチ）、A2 対応
内蔵メモリ	32MB
インターフェイス	標準：USB（Rev. 1.1 および 2.0 対応） IEEE1394
	オプション：Type B I/F（1 スロット）

インク仕様

形態	専用インクカートリッジ
顔料インク色	ブラック系：フォトブラック、マットブラック、グレー
	カラー：シアン、ライトシアン、マゼンタ、ライトマゼンタ、イエロー
有効期間	個装箱、カートリッジに記載された期限（常温）
印刷品質保証期限	6ヵ月（プリンタ取り付け後）
保存温度	梱包保存時：-30 ～ 40℃（40 ℃の場合 1ヵ月以内）
	本体装着時：-20 ～ 40℃（40 ℃の場合 1ヵ月以内）
	包輸送時：-30 ～ 60℃（60 ℃の場合 120 時間以内、40℃の場合 1ヵ月以内）
容量	標準 110ml タイプ
カートリッジ外形寸法	110ml タイプ：幅 25.1mm ×奥行き 165.8mm ×高さ 106.6mm
重量	110ml タイプ：約 200g



注 意

- インクは-15℃以下の環境で長時間放置すると凍結します。万一凍結した場合は、室温（25 ℃）で 3 時間以上かけて解凍してから使用してください。
- インクカートリッジを分解したり、インクを詰め替えたりしないでください。

用紙仕様

エプソン純正専用紙については以下のページを参照してください

☞ セットアップガイド 54 ページ「エプソン純正専用紙」

市販の用紙を使用する場合は、以下の仕様を満たす必要があります。

ロール紙	用紙種類	普通紙、再生紙、その他
	ロール紙サイズ	2 インチ芯径：外径 103mm 以内 /1 本セット可能
		3 インチ芯径：外径 150mm 以内 /1 本セット可能
	用紙サイズ 2 インチ芯径	203mm ～ 432mm（横）× ～ 45m（縦）（ロールサイズ内のこと）
	用紙サイズ 3 インチ芯径	203mm ～ 432mm（横）× ～ 202m（縦）（ロールサイズ内のこと）
	用紙厚	普通紙、再生紙の場合：0.08 ～ 0.11mm（用紙重量 64 ～90gf/m^2）
		その他の用紙種類の場合：0.08mm ～ 0.50mm
	フチなし印刷可能幅 （左右フチなし印刷）	210.0mm（A4）、215.9mm（8.5 インチ）、254.0mm（10 インチ）、257.0mm（B4）、297.0mm（A3）、300.0mm、304.8mm（12 インチ）、329.0mm（A3 ノビ）、355.6mm（14 インチ）、400.0mm、406.4mm（16 インチ）、420.0mm（A2）、431.8mm（17 インチ）
単票紙	用紙種類	普通紙、再生紙、その他
	用紙サイズ	A4、A3、A3 ノビ（329 × 483mm）、A2、B4、B3、Letter（8-1/2 × 11 インチ）、8 × 10インチ、300 × 450mm、400 × 600mm、11 × 17 インチ /279 × 432mm、17 × 24インチ /432 × 610mm* * 用紙トレイにセットできる用紙長さは、A2（594mm）までです。それより長い用紙は、手差しでセットして印刷してください。
	用紙厚	普通紙、再生紙の場合：0.08 ～ 0.11mm（用紙重量 64 ～90gf/m^2）
		その他の用紙種類の場合 • 用紙長さ 254mm 以上 728mm まで：0.08 ～ 1.60mm • 用紙長さ 728mm を超え 1580mm まで：0.08 ～ 0.50mm • 横入れの場合：0.08 ～1.60mm まで対応可能（ただし、用紙サイズが A4、Letter、8 × 10 インチの単票紙を給紙スロットから手差しする場合は、必ず縦長にセットして印刷してください。また、普通紙や再生紙の単票紙は、サイズに関係なく常に縦長にセットしてください。）
	フチなし印刷可能幅 （左右フチなし印刷）	210.0mm（A4）、215.9mm（8.5 インチ）、254.0mm（10 インチ）、257.0mm（B4）、297.0mm（A3）、300.0mm、304.8mm（12 インチ）、329.0mm（A3 ノビ）、355.6mm（14 インチ）、400.0mm、406.4mm（16 インチ）、431.8mm（17 インチ）

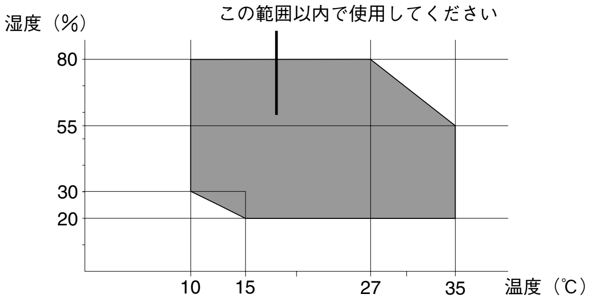
注意

- 普通紙および再生紙については、上記仕様の用紙を本機に装着して通紙できますが印字品質保証をするものではありません。
- その他の用紙種類については、上記仕様の用紙が本機に装着できますが通紙保証および印字品質保証をするものではありません。
- ロール紙、単票紙とも、しわ、毛羽立ち、破れなどがある用紙は使用しないでください。

電気関係仕様

定格電圧	AC100V
入力電圧範囲	AC90 ～ 110V
定格周波数	50 ～ 60Hz
入力周波数範囲	49 ～ 61Hz
定格電流	1.0A/100V
消費電力	動作時 59W 以下、省電力モード時 18W 以下、電源スイッチオフ時 1W 以下
絶縁抵抗	10MΩ 以上（DC500V にて AC ラインとシャーシ間）
絶縁耐力	AC1.0kVrms 1 分または AC1.2kVrms 1 秒（AC ラインとシャーシ間）
漏洩電流	0.25mA 以下
適合規格、規制	国際エネルギースタープログラム、高調波抑制対策ガイドライン、VCCI クラス B

総合仕様

<table>
<tr><td rowspan="3">温度</td><td>動作時：10 ～ 35℃</td></tr>
<tr><td>保存時：-20 ～ 40℃（40 ℃の場合 1ヵ月以内）</td></tr>
<tr><td>輸送時：-20 ～ 60℃（60 ℃の場合 120 時間以内、40℃の場合 1ヵ月以内）</td></tr>
<tr><td rowspan="4">湿度</td><td>動作時：20 ～ 80%（非結露）</td></tr>
<tr><td>保存時：20 ～ 85%（非結露）</td></tr>
<tr><td>輸送時：5 ～ 85%（非結露）</td></tr>
<tr><td>
</td></tr>
<tr><td>プリンタ重量</td><td>約 40kg</td></tr>
<tr><td>プリンタ外形寸法</td><td>848（幅）× 765（奥行き）× 354（高さ）mm
（用紙トレイ伸長時の奥行き 1,105mm）</td></tr>
</table>

用語集

以下に説明されている用語の中には、エプソンプリンタ独自の用語で、一般的に使われている語意とは多少異なるものがあります。

アルファベット

A

AppleTalk（アップルトーク）

Macintosh の、ネットワーク用通信規約とそのソフトウェア。

B

bit（ビット）

コンピュータやプリンタが扱う情報（データ量）の単位で「2 進数（Binary digit」の略。実数を 2 つの数字（0 または 1）で表す。

Byte（バイト）

コンピュータやプリンタが扱う情報（データ量）の単位。
1Byte=8 Bit（ビット）で構成され、1Byte で英数カナ文字 1 文字、2Byte で漢字 1 文字を表現する。

C

ColorSync（カラーシンク）

アップルコンピュータ社が提供する、Macintosh 用のカラーマネジメント機能の 1 つ。原画（印刷データ）、ディスプレイ上の表示、印刷結果の色の合わせ込みを行う。ColorSync の機能を 100% 発揮させるためには、使用する機器とソフトウェアの全てが、ColorSync に対応している必要がある。

CPI（Characters Per Inch/ シーピーアイ）

25.4mm｛1 インチ｝の範囲に印字できる文字数を表す単位。
文字ピッチを示す単位として使う。

D

dpi（dot Per inch/ ディーピーアイ）

解像度の単位で、25.4mm｛1インチ｝幅に印字できるドット数を示す。

E

ESC（Escape/ エスケープ）

拡張用の制御コード。次に続くコードと組み合わせて 1 つの機能を実現する。コードの 27（〈1B〉H）。

ESC/P（EPSON Standard Code for Printer/ イーエスシーピー）

セイコーエプソンが標準化した、ターミナルプリンタ用コントロールコード体系。

EtherTalk（イーサトーク）
Macintosh を Ethernet（イーサネット）に接続するための、AppleTalk の通信規約。LocalTalk より通信速度が速い。

F

FG 線
プリンタとコンピュータとの間の電位差をなくし、動作を安定させるために接続するコード。通常、インターフェイスケーブルに用意されている。

I

IEEE1394（アイトリプルイー 1394）
Institute of Electrical and Electric Engineers 1394 の略で、FireWire、i.LINK とも呼ばれる。高速向けのシリアルインターフェイスの規格の1つで、転送速度は、100Mbps、200Mbps、400Mbps が規格化されている。コンピュータやプリンタなどの接続機器の電源が入ったまま、ケーブルの抜き差しができる。ハブを使用したツリー接続か、機器を数珠つなぎで接続するデイジーチェーン接続で、63 台までの IEEE1394 対応機器を接続することができる。

J

JIS（Japanese Industrial Standard/ ジス）
日本工業規格で規定した、日本国内の文字コードの規格。

K

KB（Kilo Byte/ キロバイト）
データ量の単位。1KByte=1024 Byte。

M

MB（Mega Byte/ メガバイト）
データ量の単位。1MB=1024 KB=1024 × 1024 Byte。

O

OS
オペレーティングシステム（Operating System）の略。コンピュータのシステムを管理する基本ソフトウェア。

R

RAM（Random Access Memory/ ラム）
データなどを読み書きできるメモリ。

ROM （Read Only Memory/ ロム）
データなどの読み出し専用のメモリ。

U

USB（Universal Serial Bus/ ユーエスビー）

シリアルインターフェイス規格の 1 つ。コンピュータやプリンタなどの接続機器の電源が入ったまま、ケーブルの抜き差しができる。また「USB ハブ」という機器を使用することで、規格上、同時に 127 台までの USB 対応機器を接続することができる。USB1.1 では最高 12Mbps で転送速度の遅い規格だったが、USB2.0 では 480Mbps という高速転送が可能になった。

数字

16 進数

16 進法で用いる英数字。一般的には、0 ～ 9 まではそのままの数字で、10 ～ 15 は A ～F で表す。

アイウエオ

ア

アイコン

コンピュータの画面上に表示される、ファイルや書類 , フォルダなどを象徴する図柄。

圧縮（データ圧縮）

1 つ、または複数のファイルを 1 つにまとめて、データ容量を小さくすること。圧縮されたデータは展開して、元のデータに戻して使用する。（これを「解凍」と言う。）

アプリケーションソフトウェア

コンピュータ上で実務処理などを行うためのソフトウェア。
ワープロソフト、表計算ソフト、画像処理ソフトなどがある。

イ

インクカートリッジ

印刷用のインクが入った容器。

インクジェットプリンタ

プリントヘッドのノズル部分からインクを用紙に吹きつけて印刷するプリンタ。

インストーラ

CD-ROM やフロッピーディスクで供給されるデータやソフトなどを自分のコンピュータのハードディスクにコピーし、さらに、使用できる状態に環境を自動的に整えるソフト。

印刷領域

印刷内容が欠落することなく用紙に印刷されることを保証する領域。この領域を超えて作成されたデータは、印刷されないか、2 ページにまたがって印刷される。

インターフェイス

異なる機器が接続される接点（境界面）。また、それらの機器間でデータなどをやりとりするためのハードウェアやソフトウェアの接続仕様。

インターフェイスカード

プリンタに標準装備されているインターフェイス（本機の場合は、「USB」と「IEEE1394」）以外に、更にインターフェイスを増やしたい場合にプリンタに取りつけるカード。目的に合わせてさまざまなカードが用意されている。

インターフェイスケーブル

プリンタとコンピュータを接続するケーブル。

インターフェイスコネクタ

インターフェイスケーブルを差し込む端子。

インチ

長さの単位で、1インチは約25.4mm。

オ

オプション

本書では、別売りのプリンタ関連用品を意味する。

カ

改行

印刷位置を次行の左マージン位置に移動すること。

解像度

画質の細かさを表す指標で、一般に dpi（dot Per inch; 25.4mm{1 インチ} あたりのドット数）の単位で表わす。解像度が大きければそれだけ画質も良くなるが、データの容量も多くなり印刷に時間がかかる。

解凍

圧縮されたデータを展開して、元のファイルに復元すること。

改頁

印刷位置を次ページ先頭の左マージン位置（印字開始位置）に移動すること。

カラーマッチング

原画（印刷データ）、ディスプレイ上の表示、印刷結果の色を合わせ込む機能。

キ

キャッピング

プリントヘッドの乾燥を防ぐためにプリンタが自動的にプリントヘッドにキャップをする機能。

ギャップ調整
黒 / カラーインクの吐出位置を調整する機能。この機能を実行することにより、双方向印刷時の縦罫線のズレや、黒インクとカラーインクの印刷位置のズレを補正する。

キャリッジ
プリントヘッドやインクカートリッジを左右に移動させる部分。

給紙
セットされている用紙をページ先頭位置まで紙送りすること。

ク

グラフィックアクセラレータ
Windows や Macintosh が動作するパソコンにおいてグラフィックス表示を高速化する専用ビデオアダプタ。

クリック
マウスのボタンを“カチッ”と 1 回押すこと。

クリーニング
プリントヘッドの表面を清掃し、ノズルの詰まりを解消する機能。

コ

コントロールコード
プリンタの機能を制御するためにコンピュータからプリンタ側へ送られるコード（命令符号）。

シ

充てん
プリントヘッドノズル（インク吐出孔）の先端部分までインクを満たして、印刷できる状態にすること。

初期設定値
電源スイッチをオンしたときに選択される設定。

初期動作
電源スイッチをオンにしたときに行われる、プリンタのウォーミングアップ。

シリアルインターフェイス
データを 1 ビットずつ転送するインターフェイス。

セ

セルフクリーニング
プリントヘッドのノズルの目詰まりを防ぐために、自動的にプリントヘッドをクリーニングする機能。

タ

ダウンロード
ホストコンピュータに登録されているデータを、ネットワーク通信などを介して自分のコンピュータに取り出す（コピーする）こと。

ダブルクリック
マウスのボタンを、速い操作で2回連続して“カチカチッ”と押すこと。

チ

チェックボックス
ダイアログボックスやウィンドウ内で、項目（機能）の有効 / 無効を指定するための四角いマーク。クリックで有効⇔無効を切り替える。有効の場合は四角の中に×や 4 が表示され、無効の場合は四角の中が空白になっている。

テ

ディレクトリ
大量のファイルを整理および管理するために考え出された概念。ディレクトリ名は、記憶装置（ハードディスクやCD-ROMなど）のどこにファイルが記憶されているかを示す「住所」のような働きをする。

デバイス
CPUに接続する全てのハードウェア装置の意味。

ト

ドライブ
CD-ROM、ハードディスク、フロッピーディスクなどの駆動装置。Windows の場合、管理のために各ドライブにアルファベットを割り振りドライブ名としている。

ノ

ノズル
インクの吐出孔。インクが乾燥したりしてこの孔が詰まると、印刷品質が悪くなる。

ノズルチェックパターン
プリントヘッドのノズル（インク吐出孔）が詰まっていないかどうかを確認するための格子状のパターン（図柄）。格子状のパターンの中に印刷されない箇所（線が途切れている箇所）がある場合は、ノズルが詰まっているので、プリントヘッドのクリーニングを行う必要がある。

ハ

排紙
用紙をプリンタから排出すること。

バッファ
コンピュータから送られてきた印刷データを一時的に蓄えておくメモリ。

フ

フォーマット
ハードディスクやフロッピーディスクなどを利用するOSに合わせて初期化すること。

フォルダ
ディレクトリと同義語。画面上ではディレクトリと言わずフォルダと呼ばれる場合が多い。

フォント（書体）
字体のこと。明朝体･ゴシック体などがある。

プリンタドライバ
アプリケーションソフトウェアの命令をプリンタのコマンドに変換する、システムの一部に組み込むもの（またはソフトウェアの一部）。

プリントヘッド
用紙にインクを吹きつけて印刷する部分（ノズル先端部分）。外部からは見えない位置にある。

ヘ

ページ先頭位置
用紙の一番初めに印刷される位置。

ホ

ポイント
マウスカーソルをメニューの項目に合わせることで、クリックをしなくてもその先の階層メニューが自動的に表示される。

ポート
プリンタやモデムなどの周辺機器をコンピュータに接続するために使うコネクタやソケット。

マ

マージン
余白のことで、物理的に印刷不可能な用紙上の領域を言う。

マイクロウィーブ機能
行ごとのムラを少なくし、より高品質なグラフィックスイメージを表現する、エプソン独自の機能。

メ

メモリ

情報（データ）を保存する部分。プログラムのような固定された情報を保持する ROM（Read Only Memory ー読み出し専用メモリ）や、一時的に情報を格納する RAM（Random Access Memory ー読み書き可能メモリ）などがある。

ラ

ラジオボタン

ディスプレイ上に表示されるダイアログボックスやウィンドウの中で、複数の選択肢の中から 1 つを選択するための丸いボタン。選択されていない状態は○、選択されて有効になっている状態は◉で表示される。

索引

し

す

せ

そ

た

ち

つ

て